TOSHIBA
Leading Innovation >>>

REGZA

ハードディスク内蔵
地上・BS・110度CS
デジタルハイビジョン液晶テレビ
取扱説明書

19HE1／22HE1／26HE1／32HE1

操作編

：：最初に別冊の「準備編」をお読みください。
：：本書ではテレビの操作のしかたについて説明しています。
：：映像や音声が出なくなった、操作ができなくなったなどの場合は、「困ったときは」をご覧ください。

このたびは東芝テレビをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。
お求めのテレビを安全に正しく使っていただくため、お使いになる前にこの取扱説明書「操作編」と別冊の「準備編」をよくお読みください。
お読みになったあとは、いつも手元に置いてご使用ください。

もくじ

はじめに 6

テレビを見る 14

録画・予約をする 31

再生する 43

ダビングする 51

もくじ つづき

その他 92

テレビの楽しみかた

■ 部屋の明るさは新聞が読める程度で

● 明るすぎ、暗すぎは目を疲れさせます。
ときどき目を休めましょう。

■ 音量は適切に

● 音量は周囲に迷惑にならないように、適切な大きさでお聞きください。特に夜間はご注意ください。

この取扱説明書内のマークの見かた

機能などの補足説明、参考にしていただきたいこと、制限事項などを記載しています。

用語の説明をしています。（分野によっては、同じ用語を別の意味で使用していることがあります）

関連する内容が記載されているページの番号を示しています。

取扱上のお願いを記載しています。

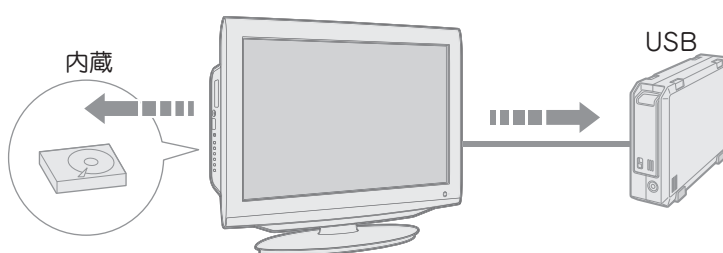
取扱上のご注意を記載しています。

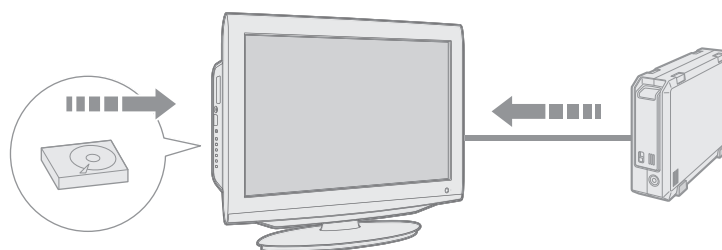
● この取扱説明書は、19HE1、22HE1、26HE1と32HE1で共用です。記載しているイラストは26HE1のものです。19HE1、22HE1、32HE1はイメージが多少異なります。

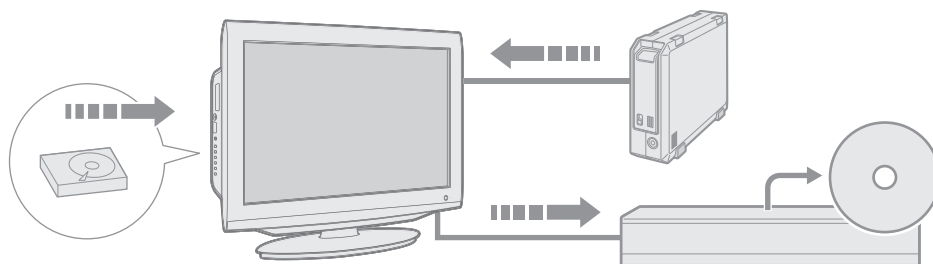
本機の特長 ～こんなことができます～

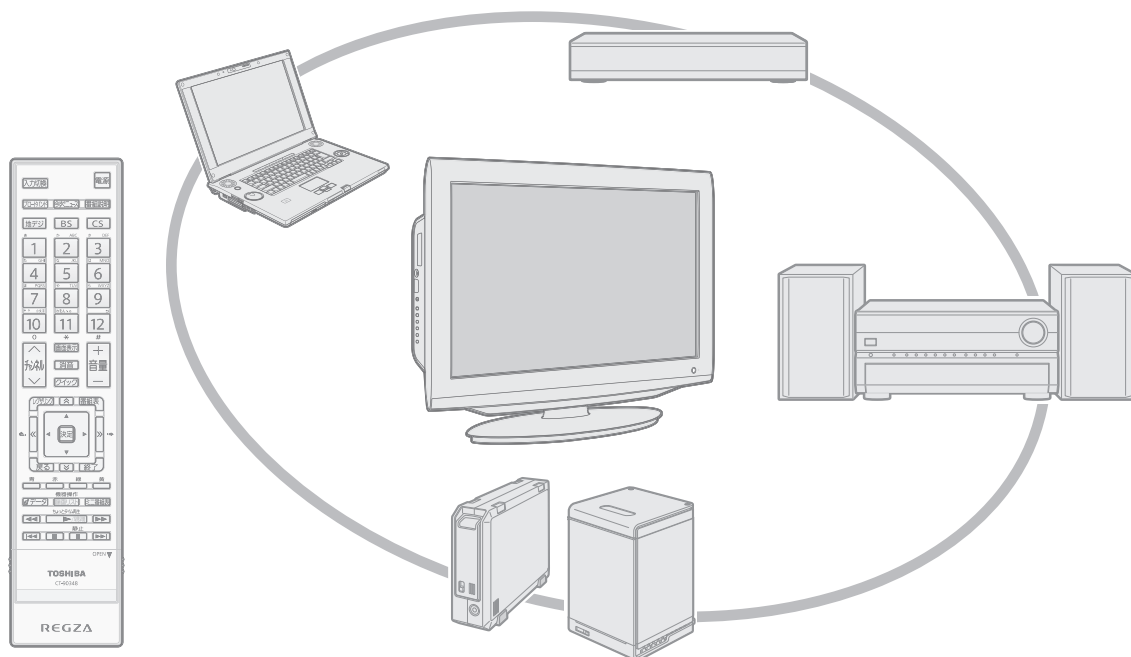
録画する

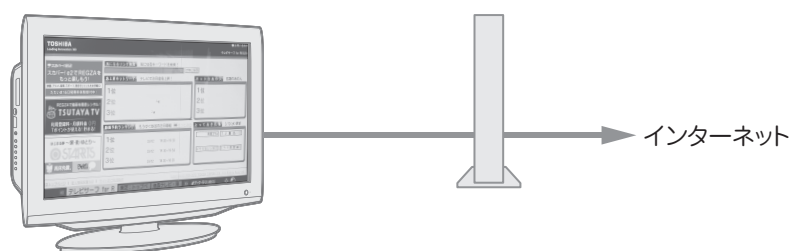
内蔵ハードディスクや市販のUSBハードディスクにデジタル放送の録画ができます。

- 見ている番組を録画する ⇨ 33ページ
- 番組表で録画･予約する ⇨ 34ページ
- 連続ドラマを予約する ⇨ 35ページ
- 番組を検索して録画･予約する ⇨ 36ページ
- 携帯電話やパソコンから録画予約をする ⇨ 38ページ

見る

- 録画した番組を再生する ⇨ 43ページ
- 最新のニュースを再生する ⇨ 46ページ

残す（ダビングする）

- レコーダーにダビングしてディスクに保存する ⇨ 52ページ

接続機器の映像・音声を楽しむ（レグザリンク）

- 接続機器（HDMI連動機器）をテレビのリモコンで操作する ⇨ *54*ページ
- 写真を再生する ⇨ *58*ページ
- 音楽を再生する ⇨ *60*ページ

ブロードバンド機能を楽しむ

- 「インターネット」で情報を見る ⇨ *62*ページ
- 「アクトビラ」を楽しむ ⇨ *69*ページ
- 動画チャンネルを楽しむ ⇨ *71*ページ

各部のなまえ

- 製品イラストは26HE1です。他の機種はイメージが多少異なります。
- 詳しくは［　］内のページをご覧ください。（代表的なページを示しています）

前面

左側面

HDMI
HDMI入力2
電源
チャンネル
音量
入力切換
放送切換

ヘッドホーン端子
- ヘッドホーンで聴くときに、プラグをここに差し込みます。
  モノラルイヤホーンを接続した場合は、左音声だけが聞こえます。
- ヘッドホーンからの音の出かたなどを設定することができます。30

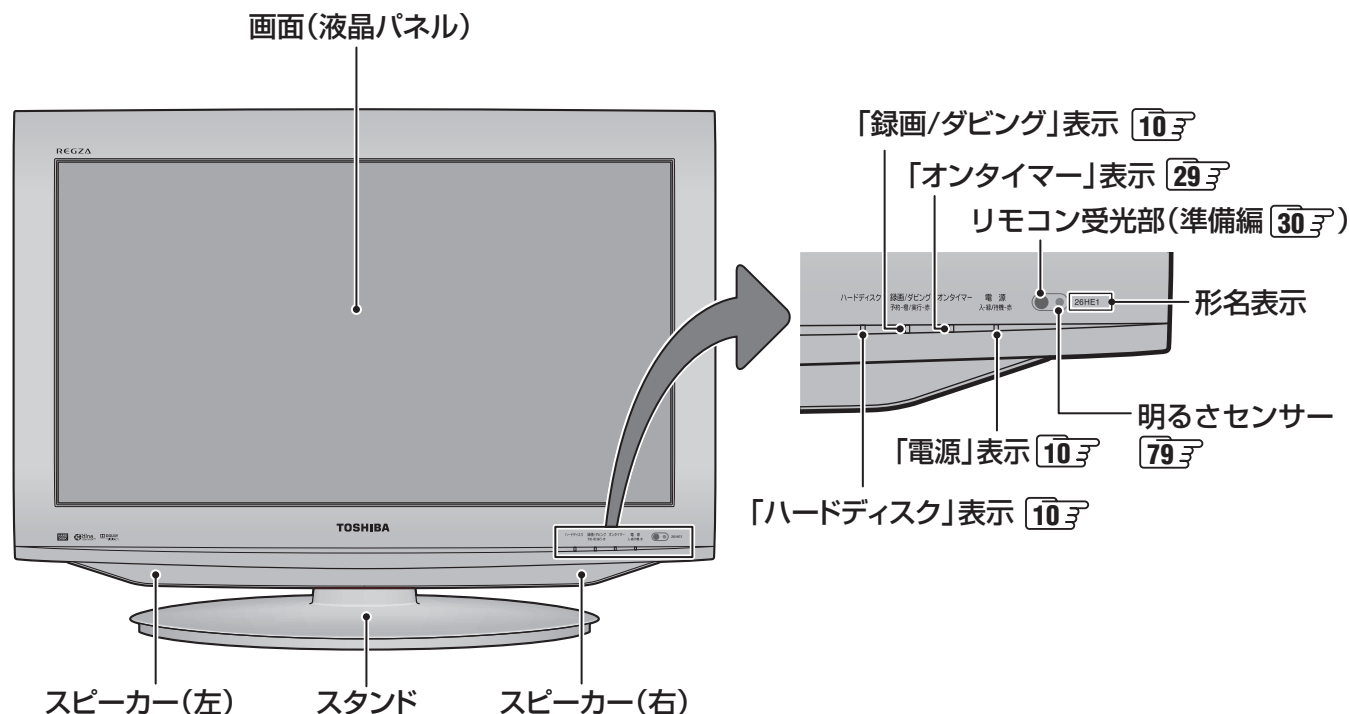
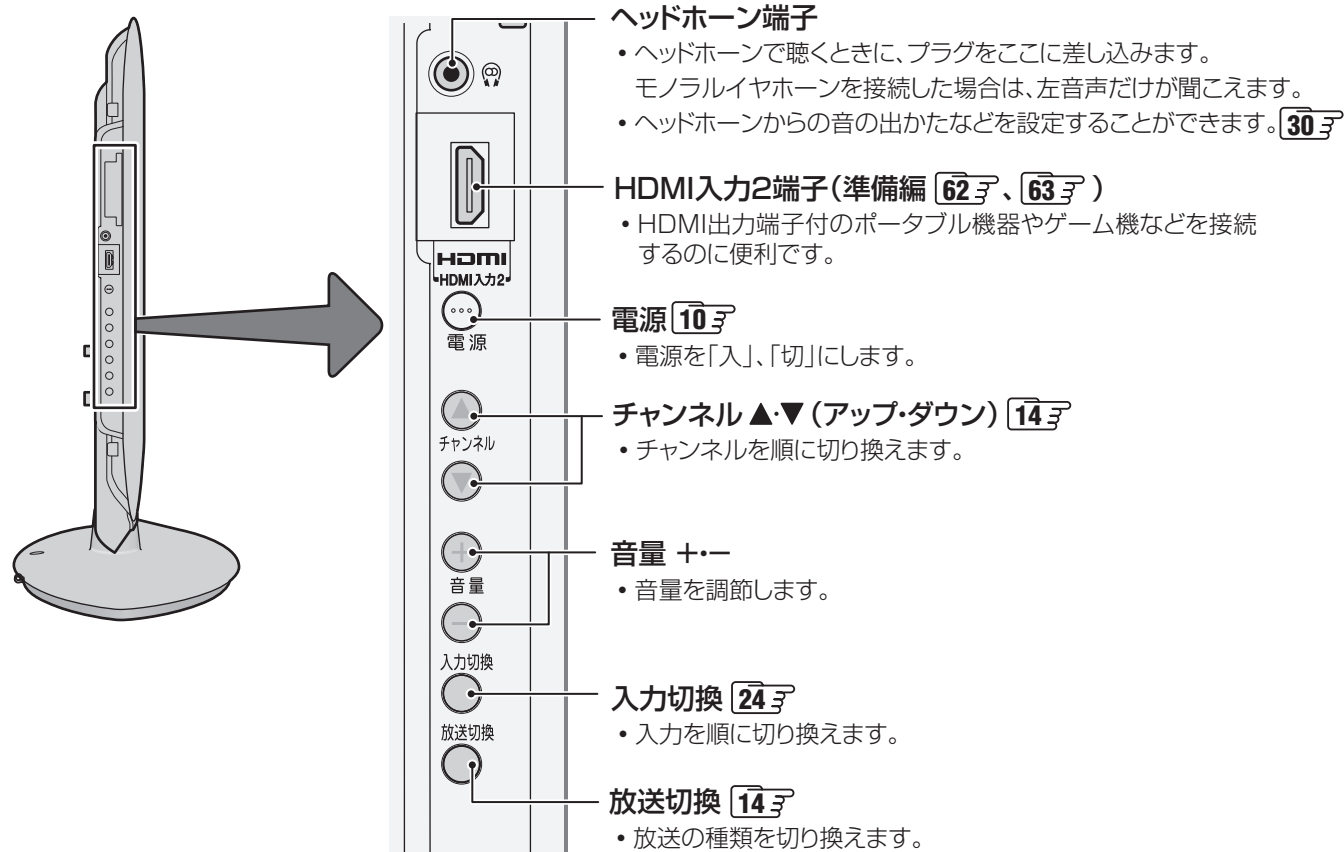
HDMI入力2端子（準備編 62、63）
- HDMI出力端子付のポータブル機器やゲーム機などを接続するのに便利です。

電源 10
- 電源を「入」、「切」にします。

チャンネル ▲·▼（アップ·ダウン） 14
- チャンネルを順に切り換えます。

音量 ＋·－
- 音量を調節します。

入力切換 24
- 入力を順に切り換えます。

放送切換 14
- 放送の種類を切り換えます。

リモコン操作ボタンガイド

- 電源を入れる/待機にする……… 10
- DVDなどを見る/ゲームを楽しむ……… 24
- ブロードバンド機能を楽しむ……… 62
- 最新のニュース番組を見る……… 46
- 番組説明を見る……… 15
- 放送の種類を切り換える……… 14
  (「地アナ」はふたの中です)
- チャンネルを選ぶ……… 14
- 文字を入力する……… 23
- チャンネルを順番に選ぶ……… 14
- 番組名や放送局名、放送時間などを見る……… 15
- 音を消す……… 14
- クイックメニューを使う……… 12
- 音量を調節する……… 14
- レグザリンクメニューを表示させる……… 11
- 番組表で番組を選ぶ……… 17
- メニューから選ぶ、決定する
- メニュー操作で一つ前の画面に戻る
- 操作を終了する
- ワンタッチリプレイ(少し戻す)……… 44
- ワンタッチスキップ(少し進む)……… 44
- カラーボタン………多様な用途があります
- データ放送を見る……… 16
- 録画リストを表示させる……… 44
- ミニ番組表で番組を確認する……… 18
- 再生、早見早聞再生をする……… 44
- ちょっとタイム再生をする……… 46
- 早送り、早戻しをする……… 44
- 録画番組をスキップする……… 44
- 録画や再生を停止させる……… 33 43
- 再生を一時停止させる……… 44
- 映像を静止させる……… 30
- 録画をする……… 33
- 地上アナログ放送を見る……… 14
- チャンネル番号入力で選局する……… 14
- 設定メニューを表示させる
- 画面サイズを切り換える……… 25
- 字幕を表示させる……… 14
- 音声を切り換える……… 28
- 放送メディアを切り換える……… 16

ふた(開いた状態)
両側の突起部分(◌印)に指をかけて、
矢印の方向へスライドさせます。

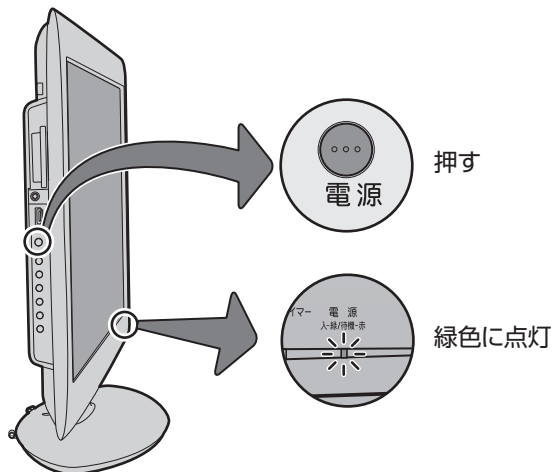
基本操作

電源を入れる

「電源」表示が消えているとき(「切」のとき)

「電源」表示が消えているとき、リモコン操作はできません。

❶ 本体左側面の 電源 を押す

● 電源が「入」になり、「電源」表示が緑色に点灯します。

「電源」表示が赤色に点灯しているとき(「待機」のとき)

❶ リモコンの 電源 を押す

● 電源が「入」になり、「電源」表示が緑色に点灯します。

電源を待機にする／切る

電源を待機にする

❶ リモコンの 電源 を押す

● 電源が「待機」(リモコン操作待受状態)になり、「電源」表示が赤色に点灯します。

● リモコンで電源を入れることができます。(ほかのリモコン操作はできません)

電源を切る

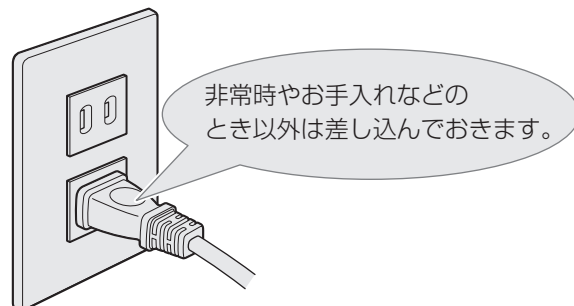
❶「電源」表示が赤色または緑色に点灯しているときに、本体左側面の 電源 を押す

● 電源が「切」になり、「電源」表示が消灯します。

※ リモコンでの操作ができなくなります。

ご注意…電源プラグの取扱いについて

普段はコンセントに差し込んでおく

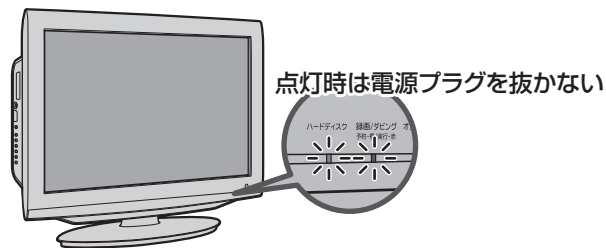
● 電源プラグは、非常時や機器の接続、お手入れなどをするとき以外はコンセントに差し込んでおいてください。(旅行などで長期間使用しないときはコンセントから抜いてください)

※ 電源プラグを抜いたままにしておくと…

- デジタル放送の番組情報が取得できません。
- 予約した録画ができません。
- 外出先からEメールで録画予約をしても、Eメールが届きません。

電源プラグをコンセントに差し込んでおけば、予約した番組の録画などは、電源が「待機」や「切」の場合でも行われます。

電源プラグを抜くときは

● **非常の場合は、すみやかに電源プラグをコンセントから抜いてください。**

● 外部機器の接続や取りはずし、本体や電源プラグのお手入れ、設置場所の清掃などで電源プラグを抜く場合は、その前に本機前面の表示ランプを確認してください。

※ **「ハードディスク」表示の点灯中は電源プラグを抜かない**

- 内蔵ハードディスクが動作しています。電源プラグを抜くと、ハードディスクが故障したり、すべての録画番組が再生できなくなったりすることがあります。

※ **「録画/ダビング」表示の赤色点灯中は電源プラグを抜かない**

- 録画またはダビング中です。電源プラグを抜くと、録画番組やダビング先の番組は保存されません。

※ **「録画/ダビング」表示のオレンジ色点灯時は予約を確認する**

- 録画予約が設定されています。電源プラグを抜くと、録画ができない場合があります。当日の録画予約がないか確認してください。➡ 41

メニュー操作手順の表記について

- クイックメニューや設定メニューの操作手順については、以下の例のように一部を簡略化して記載しています。
- 操作が終わったときにメニューを消す手順を省略しています。

1 クイック を押す

2 ▲·▼で「映像設定」を選び、決定 を押す

3 ▲·▼で「映像メニュー」を選び、決定 を押す

4 お好みの映像メニューを▲·▼で選び、決定 を押す

5 終わったら、終了 を押す

1 クイック を押し、▲·▼と 決定 で「映像設定」⇨「映像メニュー」の順に進む

2 お好みの映像メニューを▲·▼で選び、決定 を押す

- **操作が終わったときに表示されているメニュー画面や確認画面を消すときには、終了 を押してください。**

レグザリンクメニューについて

- レグザリンクメニューで録画番組の再生や、写真・音楽の再生、HDMI連動機器の基本操作などができます。

機　能　（一部省略しています）	詳細記載ページ
ハードディスクに録画した番組の再生（視聴） DLNA認定サーバー、DTCP-IP対応サーバーの番組再生（視聴）	43
録画番組のダビング	51
録画番組の削除、保護、検索、ハードディスク残量確認など	45～50
予約内容の確認と取消し	41
DLNA認定サーバーに保存されている写真（JPEG画像）の再生	58
DLNA認定サーバーに保存されている音楽（リニアPCM、MP3）の再生	60
テレビのスピーカーで聴く／オーディオ機器のスピーカーで聴く	57
本機のリモコンでHDMI連動機器の基本操作をする	54
音声連動対応のオーディオ機器で音声連携メニューを設定する	57

基本操作 つづき

クイックメニューについて

- クイック を押してクイックメニューを表示させ、さまざまな便利機能を使うことができます。
- クイックメニューの内容は、クイック を押すときの場面によって変わります。
- クイックメニューで選択できる項目は、放送の種類や外部機器の有無などによって変わります。選択できない項目は、薄くなって表示されます。

例 デジタル放送のテレビ番組を視聴中

クイックメニュー	機　能（一部省略しています）	詳細記載ページ
映像設定	お好みの映像を選んだり、お好みの映像に調整したりできます。	72、73
音声設定	お好みの音声に調整することができます。	80
画面サイズ切換	見ている映像の種類に応じて、画面サイズを切り換えることができます。	27
連ドラ予約	視聴中の連続ドラマが次回から毎回録画されるように予約することができます。	35
タイマー機能	タイマー機能を使って電源を切ったり入れたりすることができます。	29
親切ヘッドホーン音量	ヘッドホーンの音量を調節することができます。（ヘッドホーン接続時）	30
お知らせ	本機や放送局からのお知らせがあったときに、内容を確認します。	94
その他の操作		

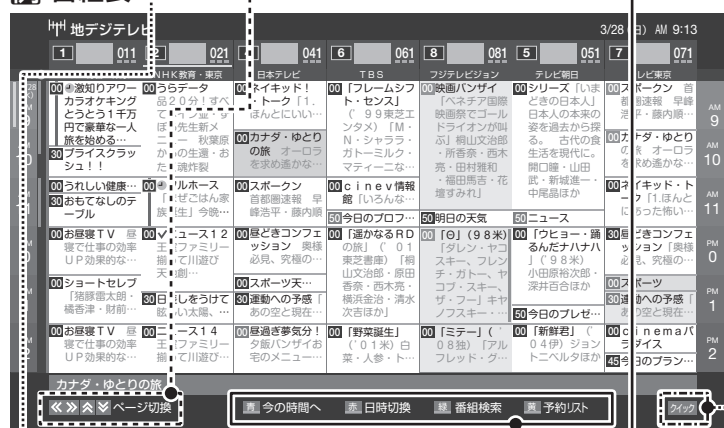
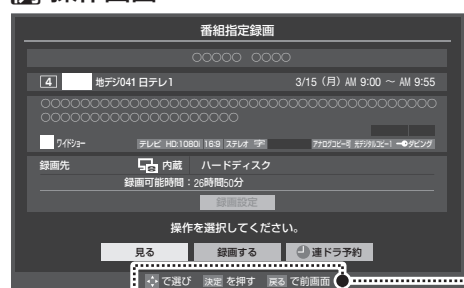
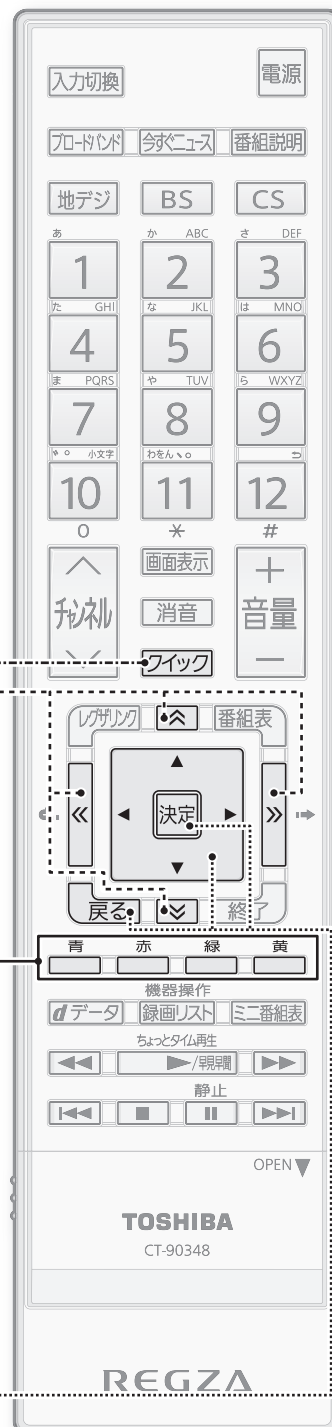
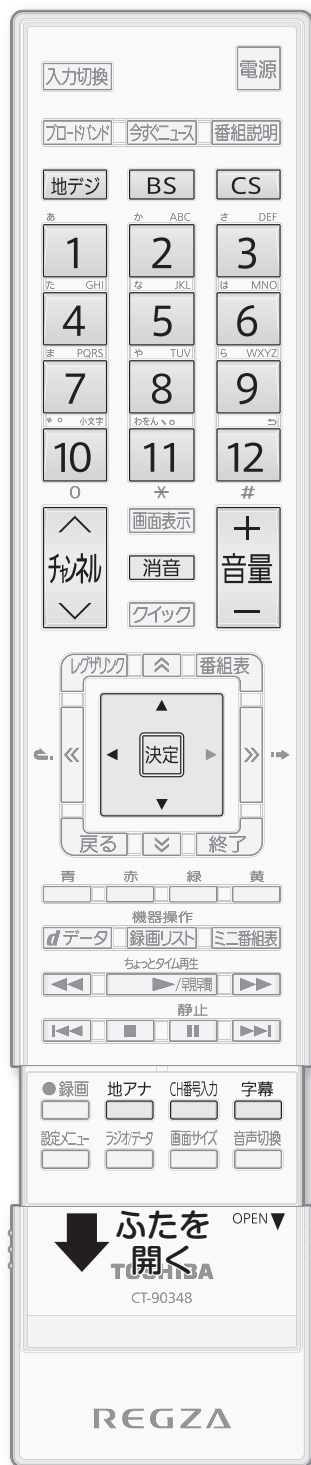
その他の操作	機　能	詳細記載ページ
信号切換		
アンテナレベル表示	映りが悪いときなどに、アンテナレベルを確認できます。	準備編 35
データ放送終了	データ放送の視聴を終了します。	16
テレビ/ラジオ/データ切換	視聴する放送メディアを切り換えます。（ラジオデータ の操作と同じです）	16

信号切換	機　能	詳細記載ページ
映像信号切換	一つの番組で複数の映像が送られている場合に切り換えられます。	28
音声信号切換	一つの番組で複数の音声が送られている場合に切り換えられます。	28
音多切換	二か国語放送など、音声多重放送の場合に聴きたい音声を選びます。	28
データ信号切換	一つの番組で複数のデータが送られている場合に切り換えられます。	28
字幕切換	字幕放送番組で字幕の表示／非表示を切り換えられます。	28
降雨対応放送切換	豪雨などのときに降雨対応放送が行われた場合に切り換えられます。	28

例 番組表を表示中

クイックメニュー	機　能（一部省略しています）	詳細記載ページ
番組情報の取得	番組表の情報を更新します。	19
1チャンネル表示	放送局ごとの1チャンネル表示とマルチチャンネル表示を切り換えます。	19
文字サイズ変更	番組表の文字サイズを変更することができます。	18
ジャンル色分け	番組のジャンル（分野）の色分けを設定することができます。	18
番組記号一覧	番組記号の一覧を表示させて、説明を見ることができます。	19
番組表表示設定	番組表のさまざまな表示のしかたを設定することができます。	20
今すぐニュース番組登録	番組表からニュース番組を選んで、「今すぐニュース」の番組に登録できます。	20
テレビ/ラジオ/データ切換	番組表の放送メディアを切り換えます。（ラジオデータ の操作と同じです）	19

操作ガイドについて

- 番組表、録画リスト、操作画面などには、そのときに使用できる(または使用する)リモコンボタンの操作ガイドが表示されます。
- よく使う機能がカラーボタン(青、赤、緑、黄)や クイック に割り当てられています。

テレビ番組を楽しむ

リモコンで番組を選ぶ

1 地デジ 、 BS 、 CS 、 地アナ(ふたの中)で放送の種類を選ぶ

● 今見ている放送と同じ種類の放送を見る場合は、この操作は不要です。

● 本体左側面の放送切換でも放送の種類が切り換えられます。放送切換を押すたびに、放送の種類が順に切り換わります。

2 チャンネルを選ぶ(選局する)

● 以下の3とおりの選局方法があります

ワンタッチ選局ボタンで選局する(ワンタッチ選局)

● ワンタッチ選局ボタン 1 ～ 12 で選局します。(下の「お知らせ」をご覧ください)

チャンネル∧・∨ボタンで選局する(順次選局)

● チャンネル∧∨ または本体左側面のチャンネル▲▼でチャンネルが順に切り換わります。

チャンネル番号を入力して選局する

● デジタル放送やCATV放送の場合にこの方法で選局できます。

● デジタル放送のチャンネル番号は番組表で確認できます。

❶ CH番号入力(ふたの中)を押す

- 画面の右上に、地デジ--- 、BS--- 、CS--- 、CATV C-- のどれかが表示されます。
- 放送の種類を切り換える場合は、CH番号入力(ふたの中)を繰り返し押します。

❷ 1 ～ 10 (0)でチャンネル番号を選ぶ

例 103チャンネルを選ぶ場合⇨ 1 10 (0) 3 の順に押す。(「0」は 10 で入力)

- 入力した番号を消すには、◀を押します。

■ 枝番のついた放送一覧が表示されたとき

- ▲･▼で選んで 決定 を押すか、10 (0)～ 9 で枝番を指定して選びます。

音量を調節する／音を一時的に消す／字幕を表示させる

音量を調節する

❶ リモコンの 音量＋－ または本体左側面の 音量⊕⊖ を押す

音を一時的に消す

❶ リモコンの 消音 を押す

● 画面右下に 消 音 が表示されます。もう一度 消音 を押せば音が出ます。

字幕放送番組で字幕の表示/非表示を切り換える(デジタル放送のみ)

❶ リモコンの 字幕 (ふたの中)を押す

お知らせ

● 視聴できるデジタル放送のチャンネルやワンタッチ選局ボタンの番号は、番組表 17 で確認することができます。

● 1 ～ 12 でワンタッチ選局ができるのは以下のとおりです。地デジ難視対策衛星放送のワンタッチ選局ができるようにするなど、設定をお好みに変更する場合は、「チャンネルをお好みに手動で設定する」(準備編 40 、41)の操作をしてください。

- 地デジ 、地アナ を押したとき→「はじめての設定」(準備編 31)で各ボタンに登録されたチャンネル
- BS を押したとき→BSデジタル放送の各チャンネル
- CS を押したとき→110度CSデジタル放送の一部のチャンネル(1 と 2 のみ)
- ◆ 一つの放送局が複数のチャンネルで異なった番組を放送している場合、その放送局のチャンネルボタンを繰り返し押せばチャンネルが順番に選べます。

● 順次選局の順番は、放送の運用規定に従います。(番号順にならない場合があります)

● お買い上げ直後や、お買い上げ時の設定に戻した(準備編 76)直後は、チャンネル番号入力での選局ができないことがあります。

● 枝番のついた放送一覧は、地上デジタル放送で隣接地域の同じチャンネル番号の放送を複数受信できたときに表示されます。

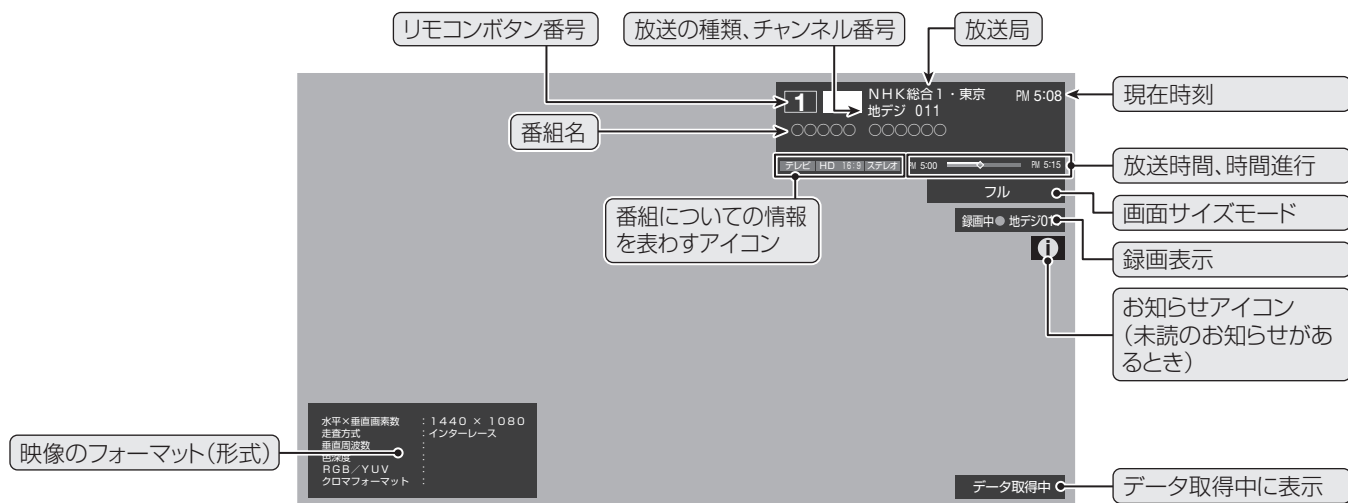
● 本機はペイ・パー・ビュー放送(PPV放送：番組単位で料金を支払う放送)には対応していません。

番組情報や番組説明を見る

番組情報を見る

● 地上アナログ放送では一部の表示だけになります。

1 画面表示 を押す

● 現在視聴しているチャンネルや番組の情報が表示されます。（チャンネル以外の表示は数秒後に消えます）
● すべての表示を消すには、もう一度 画面表示 を押してください。
● 選局時には一部省略された状態で表示されます。

番組説明を見る

● 地上アナログ放送ではこの機能はありません。

1 番組説明 を押す

2 さらに詳しい説明を見るときは▼を押す

● 「詳細情報を取得していません」が表示されたときは、黄 を押します。
● 情報が取得できなかったり、情報がなかったりした場合には、「詳細情報を取得できませんでした」と表示されます。

3 説明画面を消すには、決定 を押す

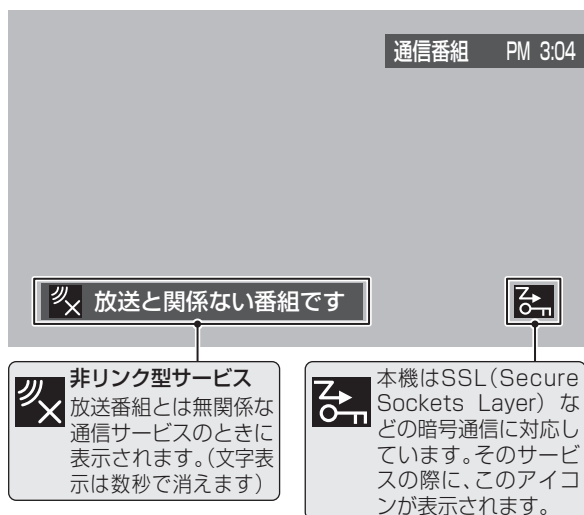
● 画面に表示されるアイコン（ステレオ、HD:1080i などの記号）についての説明は、「アイコン一覧」95 をご覧ください。
● 番組情報の表示や詳細情報の取得には時間がかかる場合があります。
● 番組情報を取得するタイミングによっては、最新の情報を表示できないことがあります。
● 番組によっては、録画、録音が制限される場合があります。その場合は、番組説明の画面でアイコンが表示されます。

データ放送を楽しむ

データ放送について

● デジタル放送では映像や音声によるテレビ放送以外に、データ放送があります。
● データ放送には、テレビ放送チャンネルとは別の独立したチャンネルで行われているデータ放送のほかに、テレビ放送チャンネルで提供されている番組連動データ放送や、番組案内、ニュース、天気予報などのデータ放送があります。

デジタル放送の双方向サービスについて

● インターネットや電話回線を利用して、視聴者と放送局との間で双方向に通信できるサービスです。クイズ番組に参加して回答したり、ショッピング番組で商品を購入したりすることができます。(本機は、電話回線を利用した双方向サービスには対応しておりません)
● 地上デジタル放送の双方向サービスには、放送番組に連動した通信サービスと、放送番組とは無関係な通信サービスがあります。

ラジオ放送について

● 2010年4月現在、ラジオ放送は運用されておりません。
● ラジオ放送が運用された場合、本機で放送を聴くことができます。

連動データ放送を楽しむ

● 番組情報のアイコンに テレビ 、 ラジオ が表示される番組には番組連動データ放送があります。双方向サービスが行われている番組連動データ放送では、番組に参加して楽しむことができます。
● テレビ放送チャンネルで、天気予報やニュース、番組案内などのデータ放送を提供している場合があります。

1 **[dデータ]を押す**

● 番組によっては押す必要がない場合があります。
● 画面に表示される操作指示に従って操作をしてください。

2 **データ放送を終了するには、以下の操作をする**

❶ [クイック]を押す
❷ ▲・▼で「その他の操作」を選び、[決定]を押す
❸ ▲・▼で「データ放送終了」を選び、[決定]を押す

独立データ放送を楽しむ

● BSデジタル放送などで行われている独立データ放送チャンネルを選ぶときの操作です。

1 **放送の種類を選ぶ**

● BSデジタルの独立データ放送を視聴する場合は、[BS]を押します。

2 **[ラジオ/データ](ふたの中)を押してデータ放送を選ぶ**

● [ラジオ/データ]を押すたびに、「ラジオ」、「データ」、「テレビ」に順番に切り換わります。(「ラジオ」は、ラジオ放送が運用された場合に選択することができます)
※ クイックメニューの「その他の操作」から、「テレビ/ラジオ/データ切換」を選択して切り換えることもできます。
● [チャンネル∧∨]で他のチャンネルに切り換えられます。
チャンネル番号を入力して選ぶこともできます。
● ラジオ、データ放送を終了するには、[ラジオ/データ]でテレビ放送を選びます。

● 放送データの取得中は一部の操作ができないことがあります。
● 本体の放送切換ボタンとチャンネルボタンでは、データ放送とラジオ放送の選択やチャンネル切換はできません。
● 放送画面の操作説明などで、[dデータ]は「データボタン」、「データ放送ボタン」などと表示される場合があります。

■ 双方向サービスについて
● 双方向サービスを利用する場合は、あらかじめインターネットへの接続と設定(準備編 65)をしてください。また、双方向サービスの利用には登録の申込みなどが必要な場合があります。
● 双方向サービスでは、お客様の個人情報の入力を要求される場合がありますが、接続先のサイトによってはSSLなどによる通信時のセキュリティ対策が行われていない場合があります。
● 双方向サービスの利用時は、通信に時間がかかり、次の操作がすぐにできないことがあります。
● テレビの動作中に電源プラグを抜かないでください。本機が記憶している双方向サービスでのお客様のポイント情報などが更新されないことがあります。
● 本機は、ブックマーク機能や登録発呼機能には対応していません。

見たい番組を探す

見たい番組を番組表で探す

- デジタル放送の番組表は、放送電波で送られてくる情報で表示されます。
- 地上アナログ放送などの番組表は表示されません。
- お買い上げ直後や電源を入れた直後、放送の種類を変えたときなどには、番組内容の表示に時間がかかることがあります。
- デジタル放送の番組表を最新にしておくために、本機の電源を毎日2時間以上「切」または「待機」にすることをおすすめします。

1 番組表を押す

- 番組表が表示されます。
- 放送の種類を変えるときは、地デジ、BS、CSのどれかを押します。
- データ放送の番組表に切り換えるときは、ラジオ/データを押します。

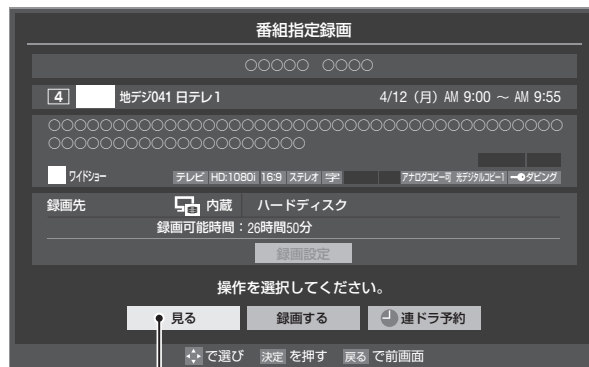
2 現在放送中の番組を▲·▼·◀·▶で選ぶ

- 番組説明を見るには、番組説明を押します。
- 番組表に表示しきれていないチャンネルを表示させるには|≪|·|≫|を押します。

3 決定を押す

- 「番組指定録画」画面が表示されます
- これから放送される番組を選んだときは、「番組指定予約」画面になります。34 の手順3をご覧ください。

4 ▲·▼·◀·▶で「見る」を選び、決定を押す

- 画面の図はUSBハードディスクが接続されている場合の例です。

- 選んだ番組の放送画面になります。

[番組表画面：7チャンネル表示の例]

- テレビを視聴している条件などによっては番組表が空欄になる場合があります。この場合は、空欄の部分を選んでから、「番組表を更新する」19 の操作をしてください。
- 番組表に表示できる番組情報は最大8日分です。
- 「チャンネルスキップ設定」（準備編 42）で、「スキップ」に設定したチャンネルの番組表は表示されません。
- レグザリンク対応の東芝レコーダーに録画する場合は、番組表に予約アイコンは表示されません。
- データ放送の視聴中は番組表に切り換わらないことがあります。その場合は、テレビ放送に切り換えてから操作してください。
- 番組の中止・変更・延長などによって、実際の放送内容が番組表と異なる場合があります。番組表や番組情報などで表示される内容および利用した結果について、当社は一切の責任を負いません。

見たい番組を探す つづき

番組を見ながら他の番組を探す

● 番組を見ながら、画面の下側にミニ番組表を表示させて番組を探すことができます。

1 ミニ番組表 を押す

● ミニ番組表が表示されます。
● 操作方法は、前ページの番組表の場合と同じです。

文字サイズを大きくする

● 番組表の文字が小さくて見えにくいときは、番組表またはミニ番組表が表示されているときに以下の操作をします。

1 クイック を押し、▲·▼で「文字サイズ変更」を選んで 決定 を押す

2 希望の文字サイズを▲·▼で選び、決定 を押す

ジャンル別に色分けする

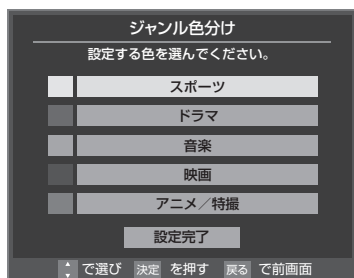
● 番組のジャンル（分野）別に色分けをすれば、見たい番組を探すのに便利です。
● お買い上げ時に設定されている色分けを、以下の操作で変更することができます。
● 番組表またはミニ番組表が表示されているときに以下の操作をします。（各放送メディアに共通の設定になります）

1 クイック を押し、▲·▼で「ジャンル色分け」を選んで 決定 を押す

2 設定する色を▲·▼で選び、決定 を押す

3 ▲·▼·◀·▶でジャンルを選び、決定 を押す

● サブジャンルから指定することもできます。
● 決定 を押すと手順**2**の画面に戻ります。ほかの色の設定を変える場合は、操作を繰り返します。
● 「指定しない」を選ぶと、色分け表示がなくなります。

4 ▲·▼で「設定完了」を選び、決定 を押す

その他の便利な機能を使う

● カラーボタンや番組表のクイックメニューで、さまざまな便利機能を使うことができます。
● 番組表またはミニ番組表が表示されているときに以下の操作をします。（一部の機能がミニ番組表では使用できません）

今の時間帯の番組表を表示させる

● 数日後の番組表を見ているようなときに、簡単に今の時間帯の番組表に戻ることができます。

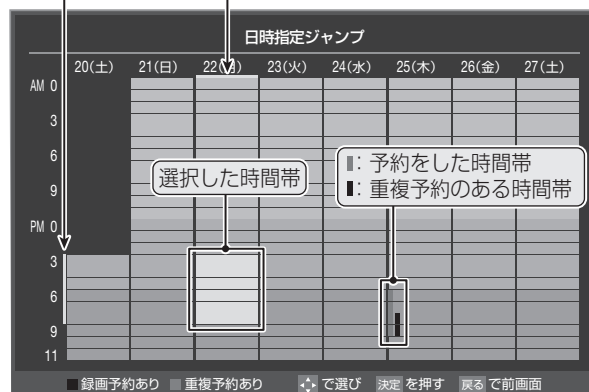
1 青（今の時間へ）を押す

● 今の時間帯の番組表になります。
● 今の時間帯には、番組表の左右にある時間帯表示部分に縦の線が表示されています。17

指定した日時の番組表を表示させる

● 日付と時間帯を選んで番組表を表示させることができます。

1 赤（日時切換）を押す

2 ▲·▼·◀·▶で日時を選び、決定 を押す

● 選んだ時間帯の番組表が表示されます。

用語

■ 放送メディア
デジタル放送の媒体（テレビ放送、データ放送、ラジオ放送）をさします。

予約の内容を確認する

- 予約の内容を確認することができます。

1 黄（予約リスト）を押す

- 予約リストが表示されます。
- 予約内容の確認や取消しなどができます。詳しくは、「予約の確認・変更・取消し」41 の手順***3***～***4***をご覧ください。

番組表の放送メディアを切り換える

- 番組表に表示させる放送メディア（ラジオ、テレビ、独立データ）を選びます。
- 以下の操作の代わりに、クイックを押し、クイックメニューの「テレビ/ラジオ/データ切換」で切り換えることもできます。

1 ラジオ/データ（ふたの中）を押す

- ラジオ/データを押すたびに、番組表の放送メディアが切り換わります。
- 「ラジオ」は、ラジオ放送が運用されている場合に選択できます。

番組表を更新する

- 番組表の中が空になっているときや、最新の番組情報に更新するときは、以下の操作をします。

1 クイックを押し、▲･▼で「番組情報の取得」を選んで決定を押す

番組情報の取得中に表示されます。

※ 番組情報の取得中は映像、音声が出ない場合があります。

※ 録画中は番組情報の取得ができません。

◇ 地上デジタル放送の場合は、番組表で選択している放送局の情報だけが更新されます。

◇ BSデジタル放送の場合は番組表全体が更新されます。将来、放送の運用が変更された場合は、選択中の番組を含むTS（トランスポートストリーム）の番組だけが更新されます。

◇ 110度CSデジタル放送の場合は、選択した番組が含まれるネットワークの番組表全体が更新されます。

- 番組情報取得中にほかの操作をすると、情報の取得が中止されることがあります。
- 番組情報の取得を中止するときは、番組情報取得中にクイックを押し、▲･▼で「番組情報の取得中止」を選んで、決定を押します。

■ TS（Transport Stream: トランスポートストリーム）
多重信号形式の一つで、デジタル放送の多重化信号として採用されています。

■（放送の）ネットワーク
デジタル放送の放送の単位。チャンネルや番組についての情報は、このネットワークごとに送られてきます。

1チャンネル表示とマルチ表示を切り換える

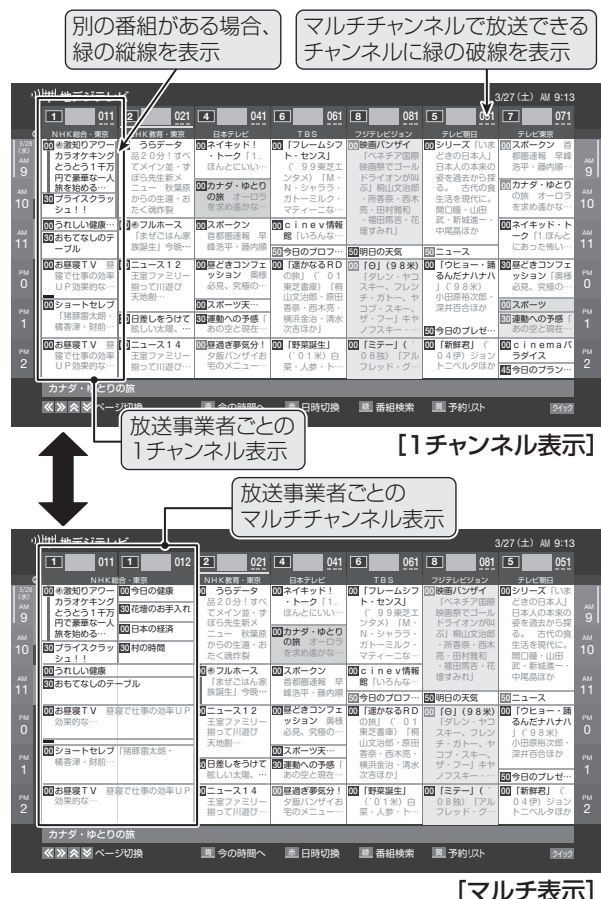
- BSデジタル放送や地上デジタル放送（どちらもテレビ放送のみ）では、放送事業者ごとの代表チャンネル表示（1チャンネル表示）とマルチチャンネル表示（マルチ表示）の切換えができます。

1 切り換える放送局の番組をどれか選び、クイックを押す

2 ▲･▼で「1チャンネル表示」（または「マルチ表示」）を選び、決定を押す

- クイックメニューには現在の番組表の表示とは逆のモード（「マルチ表示」、「1チャンネル表示」のどちらか）が表示されています。
- 「1チャンネル表示」、「マルチ表示」を選ぶと、以下のように切り換わります。

[1チャンネル表示]

[マルチ表示]

番組記号の説明を見る

- 新、再、字などの番組記号の意味を調べることができます。

1 クイックを押す

2 ▲･▼で「番組記号一覧」を選び、決定を押す

- 番組記号の説明が表示されます。
- 表示されるのは番組記号の一部です。
- 見終わったら、決定を押します。

見たい番組を探す つづき

表示させるチャンネル数を設定する

● 番組表に表示させるチャンネル数を切り換えることができます。

1 クイック を押し、▲·▼と 決定 で「番組表表示設定」⇨「表示チャンネル数設定」の順に進む

2 ▲·▼で「7チャンネル表示」、「6チャンネル表示」のどちらかを選び、決定 を押す

表示時間数を設定する

● 番組表に表示させる時間数を切り換えることができます。

1 クイック を押し、▲·▼と 決定 で「番組表表示設定」⇨「表示時間数設定」の順に進む

2 ▲·▼で「6時間表示」、「4時間表示」のどちらかを選び、決定 を押す

チャンネルの並び順を設定する

● 番組表に表示させるチャンネルの並び順を切り換えることができます。

1 クイック を押し、▲·▼と 決定 で「番組表表示設定」⇨「チャンネル並び順設定」の順に進む

2 ▲·▼で以下のどちらかを選び、決定 を押す

- **通常**…………………………新聞などの番組表と同様の並び順になります。(新聞社によっては異なる場合があります)
- **チャンネルボタン優先**…ワンタッチ選局ボタン 1 ～ 12 の番号順に並びます。

番組概要の表示/非表示を設定する

● 選択中の番組の概要説明を表示させるかどうかを設定します。

1 クイック を押し、▲·▼と 決定 で「番組表表示設定」⇨「番組概要表示設定」の順に進む

2 ▲·▼で「表示する」、「表示しない」のどちらかを選び、決定 を押す

地上デジタル放送局の表示位置を設定する

● 地上デジタル放送の番組表内の放送局の表示位置を設定します。

1 クイック を押し、▲·▼と 決定 で「番組表表示設定」⇨「地デジ表示設定」の順に進む

2 ▲·▼で以下のどちらかを選び、決定 を押す

- **視聴チャンネル中央表示**…視聴中のチャンネルが番組表の中央に表示されます。
- **チャンネル順優先表示**…お住まいの地域のチャンネル順に表示されます。

「今すぐニュース」の番組を登録する

● 「今すぐニュース」46☞ の機能で自動録画する番組を登録することができます。

1 登録するニュース番組を選択し、クイック を押す

2 ▲·▼で「今すぐニュース番組登録」を選び、決定 を押す

3 登録された内容を確認し、決定 を押す

● 登録された番組の取消しや、自動録画の曜日指定などをする場合は、「録画再生設定」の「今すぐニュース番組の登録」の表内に記載された手順を参照し、操作してください。

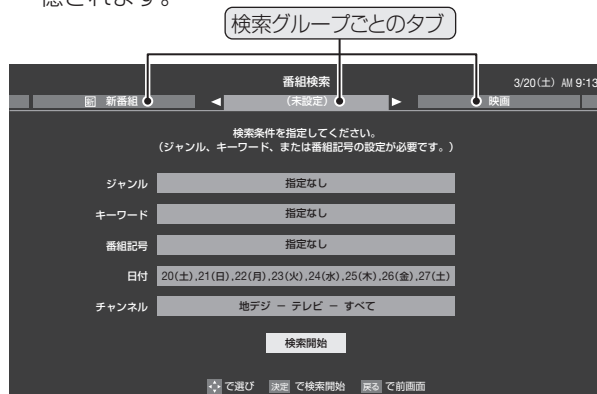
条件を絞りこんで番組を探す

● 番組のジャンル（分野）やキーワードなどの条件を指定して見たい番組を探すことができます。

1 番組表またはミニ番組表が表示されているときに、緑（番組検索）を押す

● 番組検索画面が表示されます。

2 検索するグループのタブを◀·▶で選ぶ

● 以降の手順で指定する検索条件のうち、「ジャンル」、「キーワード」、「番組記号」は検索グループごとに記憶されます。

3 ▲·▼で検索条件を選び、指定する

● 「ジャンル」、「キーワード」、「番組記号」のどれかは必ず指定してください。

「ジャンル」を指定するとき

❶ ▲·▼で「ジャンル」を選び、決定を押す

❷ 指定するジャンルを▲·▼·◀·▶で一つ選び、決定を押す

● サブジャンルから指定することもできます。

「キーワード」を指定するとき

❶ ▲·▼で「キーワード」を選び、決定を押す

❷ 指定するキーワードを▲·▼·◀·▶で選び、決定を押す

● お買い上げ時は登録されていません。

■新しいキーワードを登録する場合

① ▲·▼·◀·▶で「新規登録」を選び、決定を押す

● 文字入力画面が表示されます。

② キーワードを入力して、決定を押す

● 文字入力のしかたは、「文字を入力する」 23 をご覧ください。

● キーワードは14個まで登録できます。

■キーワードを編集する場合

① 編集するキーワードを▲·▼·◀·▶で選び、青を押す

② キーワードを編集し、決定を押す

■キーワードを削除する場合

① 削除するキーワードを▲·▼·◀·▶で選び、赤を押す

② ◀·▶で「はい」を選び、決定を押す

「番組記号」を指定するとき

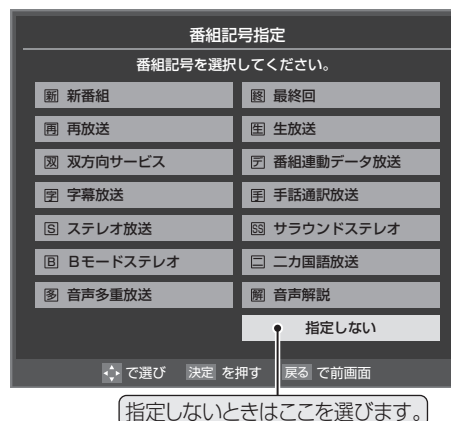
❶ ▲·▼で「番組記号」を選び、決定を押す

❷ 指定する番組記号を▲·▼·◀·▶で選び、決定を押す

用語

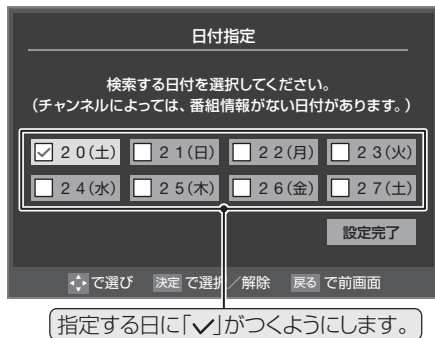
■ ジャンル
スポーツ、映画、音楽などのような、番組の分野のことです。

■ キーワード
情報検索で、情報を引き出すための手がかりとなる語のことです。

● 番組の詳細情報はキーワード検索の対象になっていません。
● 「チャンネルスキップ設定」（準備編 42）で、「スキップ」に設定したチャンネルの番組は番組検索の対象になりません。
● 番組検索の結果は指標としてお使いください。内容および利用した結果について、当社は責任を負いません。

条件を絞りこんで番組を探す つづき

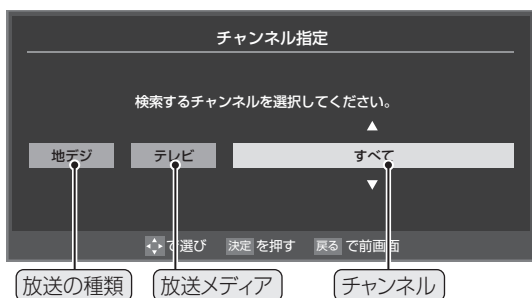
「日付」を指定するとき

❶ ▲･▼で「日付」を選び、決定を押す

❷ 指定する日付を▲･▼･◀･▶で選び、決定を押す
- 決定を押すたびに、☑(指定する)と□(指定しない)が交互に切り換わります。
- 8日先まで指定できます。

❸ 指定が終わったら、▲･▼･◀･▶で「設定完了」を選び、決定を押す

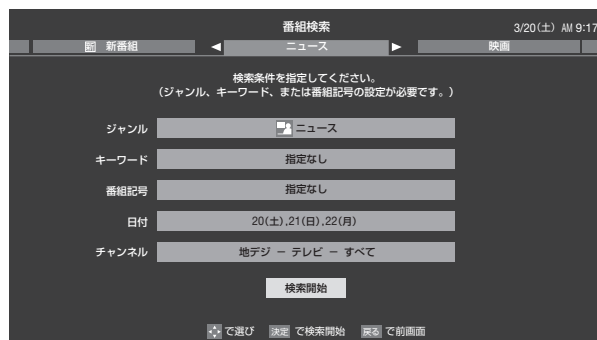
「チャンネル」を指定するとき

❶ ▲･▼で「チャンネル」を選び、決定を押す

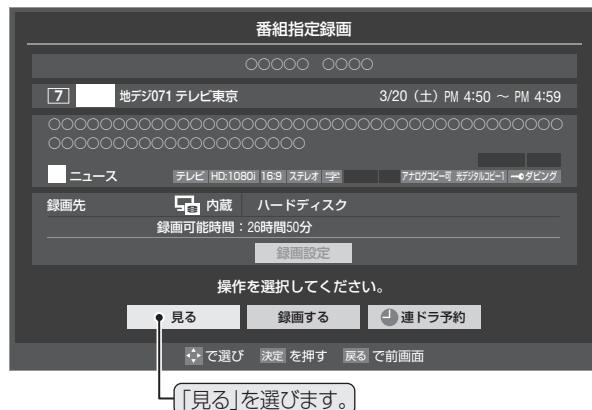
❷ 指定する項目を◀･▶で選び、▲･▼で内容を選ぶ

- **放送の種類**………すべて／BS／CS／地デジ
- **放送メディア**……すべて／テレビ／ラジオ(BS、110度CSのみ)／データ
- **チャンネル**………指定した放送の種類やメディアに該当するチャンネル／すべて

❸ 指定が終わったら、決定を押す

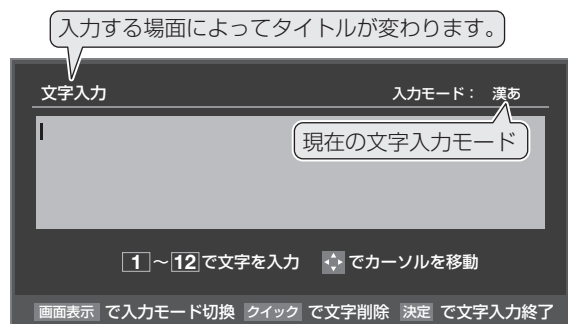
4 ▲･▼で「検索開始」を選び、決定を押す

- 選択中のタブの検索グループに、手順**3**で指定した検索条件が上書きで保存されます。

5 「番組検索結果」画面から見たい番組を▲･▼で選び、決定を押す

- 「番組指定録画」画面が表示されます。
- これから放送される番組を選んだときは、「番組指定予約」画面が表示されます。34☞ の手順**3**をご覧ください。

6 ▲･▼･◀･▶で「見る」を選び、決定を押す

- 選んだ番組の放送画面になります。

文字を入力する

● 番組検索のキーワード指定で、新しいキーワードを登録する場面などで文字入力画面が表示されます。

1 [1]～[12]で文字を入力する

● 携帯電話と同じ操作で文字を入力します。

入力例：がっこう

● 濁点(゛)や半濁点(゜)を入力するには、文字に続けて[10]を押します。

● 小文字(っ、ゃ、ゅなど)にするには、大文字に続けて[10]を押す方法もあります。確定前であれば[10]を押すたびに大文字⇔小文字に切り換えられます。

● 同じボタンに割り当てられた文字を続けて入力する場合は、最初の文字を入力したあと、▶を押してから次の文字を入力します。

入力例：あい ➡ [1]、▶、[1](2回)
あ い

● 文字入力モードを変えるときは、[画面表示]を押します。

● 文字を挿入するには、挿入する場所を▲·▼·◀·▶で選んで入力します。

■文字を削除するには

● 1文字を削除するには、[クイック]を短く押します。
カーソルの右に文字がない場合は、カーソルの左の1文字が削除されます。カーソルの右に文字がある場合は、カーソルの右の1文字が削除されます。

● 文字をまとめて削除するには、[クイック]を押し続けます。
カーソルより右に文字列がない場合は、カーソルより左の文字がすべて削除されます。カーソルより右に文字列がある場合は、カーソルより右の文字がすべて削除されます。

2 以下の操作で文字を確定する

●漢字に変換しないときは、[決定]を押す

●漢字に変換するときは、▼を繰り返し押し、希望の漢字が見つかったら[決定]を押す

- 希望する漢字に変換されない場合は、◀·▶で変換する範囲を変え、▲·▼で再度変換します。

3 すべての入力が終わったら、[決定]を押す

● 文字入力画面が表示される前の操作場面に戻ります。

文字入力モード

「漢あ」	漢字変換モード	ひらがなや漢字を入力できます。
「カナ」	全角カナモード	カタカナを入力できます。
「ａＡ」	全角英字モード	全角の英字を入力できます。
「abAB」	半角英字モード	半角の英字を入力できます。
「１２」	全角数字モード	全角の数字を入力できます。
「1234」	半角数字モード	半角の数字を入力できます。
「全角記号」	全角記号モード	全角の記号を入力できます。
「半角記号」	半角記号モード	半角の記号を入力できます。

● 文字入力の場面によっては、使用できる文字入力モードの種類が少なかったり、切り換えられなかったりすることがあります。

● 文字入力モードが「全角記号」、「半角記号」のときには、入力したい記号を文字入力画面から選びます。

入力文字一覧

リモコン	文字入力モード			
	漢字変換モード	全角カナモード	英字モード	数字
1	あ→い→う→え→お→ぁ→ぃ→ぅ→ぇ→ぉ	ア→イ→ウ→エ→オ→ァ→ィ→ゥ→ェ→ォ	1→2→3→4→5→6→7→8→9→0	1
2	か→き→く→け→こ	カ→キ→ク→ケ→コ→ヵ→ヶ	a→b→c→A→B→C	2
3	さ→し→す→せ→そ	サ→シ→ス→セ→ソ	d→e→f→D→E→F	3
4	た→ち→つ→て→と→っ	タ→チ→ツ→テ→ト→ッ	g→h→i→G→H→I	4
5	な→に→ぬ→ね→の	ナ→ニ→ヌ→ネ→ノ	j→k→l→J→K→L	5
6	は→ひ→ふ→へ→ほ	ハ→ヒ→フ→ヘ→ホ	m→n→o→M→N→O	6
7	ま→み→む→め→も	マ→ミ→ム→メ→モ	p→q→r→s→P→Q→R→S	7
8	や→ゆ→よ→ゃ→ゅ→ょ	ヤ→ユ→ヨ→ャ→ュ→ョ	t→u→v→T→U→V	8
9	ら→り→る→れ→ろ	ラ→リ→ル→レ→ロ	w→x→y→z→W→X→Y→Z	9
10	゛→゜→小文字変換	゛→゜→小文字変換	小文字変換	0
11	わ→を→ん→ゎ→、→。→ー→␣(スペース)	ワ→ヲ→ン→ヮ→、→。→ー→␣(スペース)	※1	＊
12	※2 逆方向へ入力	※2 逆方向へ入力	※2 逆方向へ入力	#

● 最後の候補までいくと、次は最初の候補に戻ります。

※1 全角英字の場合……．→／→：→ー→＿→～→＠→ ␣（スペース）
半角英字の場合…….→/→:→-→_→˜→@→ ␣（スペース）

※2 文字入力変換中に文字を通り過ぎたときに、逆方向へ戻します。

● 入力した文字は、次のように表示されます。
- 入力中の文字：黄色背景
- 未確定の文字：白色背景
- 漢字変換候補選択中の文字：灰色背景
- 確定した文字：背景なし

● 確定せずに変換できるのは4文節までです。4文節以上のときは、確定してから残りを変換してください。

● 漢字候補選択時に[戻る]を押せば、その文節を未変換状態に戻すことができます。

ビデオ・DVD・ゲームなどの画面に切り換える

● 本機の外部入力端子(HDMI入力1、2、ビデオ入力1、2)に接続したビデオや、DVD・BDプレーヤー/レコーダーなどの再生番組を見たり、ゲーム機を接続して楽しんだりする場合は、以下の操作をします。
● 機器の接続や設定については、準備編の「外部機器を接続する」の章をご覧ください。

1 使用する機器の電源を入れる

2 入力切換 を押す

● 入力切換 の操作は、本体左側面の 入力切換 でもできます。
● 画面左上に入力一覧画面が表示されます。

例
お買い上げ時の設定では、機器が接続されていない入力は薄くなって表示され、入力切換時にスキップされるようになっています。(「外部入力自動スキップ」(準備編) 71 の設定で変更することができます)

3 機器を選択する(入力を選択する)

● 以下の2とおりの選択方法があります。
● HDMI連動機器を選択した場合は、機器操作メニューが表示されます。54

順番に切り換える

❶ 入力切換 を繰り返し押す

● 入力切換 を押すたびに以下のように切り換わります。(お買い上げ時の設定では、機器が接続されていない入力はスキップされます)

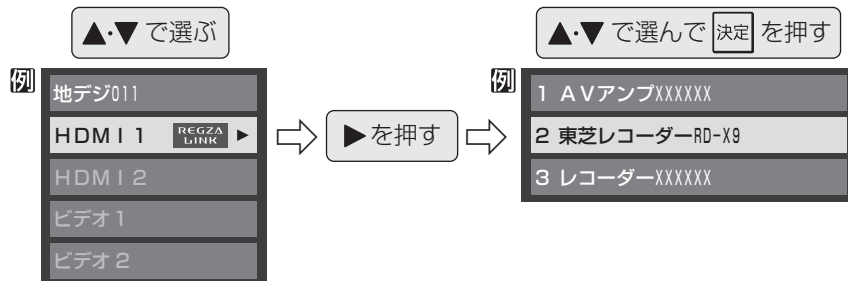
→ 放送 → HDMI1 → HDMI2 → ビデオ1 → ビデオ2 →

入力一覧画面から選ぶ

❶ 使いたい機器の入力を▲・▼で選び、決定 を押す

HDMI連動機器を選ぶとき

● HDMI連動機器は、入力一覧画面に REGZA LINK ▶ が表示されます。

- REGZA LINK ▶ が表示された機器を選んで▶を押すと、機器の形名などが確認できます。
- オーディオ機器などにHDMI連動機器が接続されている場合は、機器の一覧が表示されます。その場合は、以下のようにしてHDMI連動機器を選択します。

4 選択した機器を操作する

● 機器のリモコンで再生などの操作をしてください。
● HDMI連動機器を選択した場合は、機器操作メニューに表示された項目の操作が本機のリモコンでできます。「HDMI連動機器を操作する」54 をご覧ください。
● ゲーム機を接続した入力では、「映像メニュー」72 を「ゲーム」にしてください。ゲームのレスポンスを重視し、ゲームをするのに適した画質設定になります。

● 入力切換時に画面に表示される「BD」などの機器名を変えることができます。「外部入力表示設定」(準備編 71)をご覧ください。

便利な機能を使う

画面サイズを切り換える

● 視聴している映像の種類に応じて、画面サイズを切り換えることができます。

1 画面サイズ(ふたの中)を押す

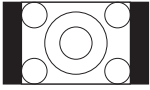
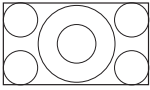
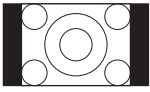
● 画面サイズを押すたびに以下のように切り換わります。(映像の種類によって、選択できる画面サイズが異なります)
● 各モードの説明は、次ページをご覧ください。
※ クイックメニューからも画面サイズを切り換えることができます。27

放送番組やビデオ入力端子からの映像を見ているとき

映像の種類	選択できる画面サイズ
地上アナログ放送、 デジタル放送の4：3の映像、 ビデオ入力端子(480iと480pのみ)	→スーパーライブ→ズーム→映画字幕→フル→ノーマル→
デジタル放送の16：9の映像	→フル→HDスーパーライブ→HDズーム→ • 画面サイズを変更した番組の放送中は、選んだ画面サイズが保持されます。番組終了後、選局操作をすると「フル」に戻ります。 • 電源入／切で「フル」に戻ります。
D5映像入力端子からのハイビジョン映像	→フル→ノーマル→HDスーパーライブ→HDズーム→ • 機器の操作、電源入／切などで「フル」に戻ります。

HDMI入力端子からの映像を見ているとき

映像や信号フォーマットの種類	選択できる画面サイズ
480i、480p	→ノーマル→Dot By Dot→スーパーライブ→ズーム→映画字幕→フル→
VGA、SVGA、XGA、SXGA	→ノーマル→Dot By Dot→スーパーライブ→ズーム→フル→
720p、1080i、1080p、WXGA	→ノーマル→Dot By Dot→HDスーパーライブ→HDズーム→フル→

● 信号フォーマットについては100をご覧ください。画面の見えかたについては次ページをご覧ください。
● 1080p/1080i/SXGA表示時に「Dot By Dot」および、XGA/WXGA表示時に「ノーマル」はありません。

映像メニューを「ゲーム」にしているとき

入力端子	フォーマットの種類	選択できる画面サイズ
HDMI入力端子	1080p、1080i、720p、480p、480i、 VGA、SVGA、XGA、WXGA、SXGA	→ゲームフル→ゲームノーマル→Dot By Dot→
D5端子	1080p、1080i、720p	→ゲームフル→ゲームノーマル→Dot By Dot→
D5端子	480p	→ゲームフル→ゲームノーマル→ポータブルズーム→
映像入力端子、D5端子、 S2映像入力端子	480i	ゲームフル↔ゲームノーマル

● 1080p/1080i/SXGA表示時に「Dot By Dot」および、XGA/WXGA表示時に「ゲームノーマル」はありません。

便利な機能を使う つづき

画面の見えかたについて

入力	画面サイズのモード	画面の見えかた	説明
4:3	スーパーライブ	※1	4:3の映像をワイド画面で楽しむモードです。画面左右の端にいくほど映像が引き伸ばされます。
	ズーム	※1	上下が黒い帯になっている映画などのワイド映像(レターボックスといい、DVDソフトなどではケース背面などに「LB」と表示されています)を拡大して楽しむモードです。
	映画字幕	※1 映画を観に行きませんか? 映画を観に行きませんか?	レターボックスのワイド映像の下に字幕がはいっている場合に、字幕を隠れにくくするモードです。
	フル	※1	DVDソフトなどのスクイーズ映像(縦に伸びて見える映像)を、ワイド映像で表示するモードです。
	ノーマル		4:3の映像をそのままの横と縦の比で表示します。
16:9	フル		16:9の映像を画面内に表示するモードです。 ※ 次ページのクイックメニュー操作で、画面に表示する情報量が変えられます。
	HDスーパーライブ※2	※3	左右に帯(黒や模様など)のある16:9の映像をワイド画面で楽しむモードです。画面左右の端にいくほど映像が引き伸ばされます。
	HDズーム※2	※3	上下左右に帯(帯も映像として送られています)のある16:9の映像をワイド画面で楽しむモードです。
ゲーム	ゲームフル	※4	ゲーム映像をテレビ画面いっぱいに拡大して表示します。
	ゲームノーマル		ゲーム映像をそのままの横と縦の比で表示します。 (図は4:3の例です)
	ポータブルズーム		ポータブルタイプのゲーム機の映像を拡大して表示します。
HDMI	Dot By Dot		入力信号の解像度のまま画面に表示します。映像のない部分は黒く表示されます。(図はSVGAの例です)

※1 左側の図は画面サイズのモードを「ノーマル」にした場合の見えかたです。
※2 デジタル放送のハイビジョン放送と通常画質放送の16:9の映像で切り換えることができます。
※3 左側の図は画面サイズのモードを「フル」にした場合の見えかたです。
※4 左側の図は画面サイズのモードを「ゲームノーマル」にした場合の見えかたです。

- このテレビは、各種の画面サイズのモード切換機能を備えています。テレビ番組等のソフトの映像比率と異なるモードを選択すると、本来の映像とは見えかたが異なります。
- ワイド映像ではない従来(通常)の4:3の映像を、「スーパーライブ」などを利用してワイドテレビの画面いっぱいに表示してご覧になると、周辺画像が一部見えなくなったり、変形して見えたりします。制作者の意図を尊重した本来の映像は、「Dot By Dot」、「ノーマル」(16：9映像の場合は「フル」)でご覧になれます。
- 本機のS2映像端子とD5映像端子は、スクイーズ映像と4：3映像時のレターボックス映像を識別します。これらの映像の視聴時には画面サイズが自動的に「フル」や「ズーム」に切り換わります。お好みで切り換えることもできます。
- 視聴する映像のフォーマットと画面サイズの組合せによっては、周囲の映像が隠れたり、画面の周囲が黒で表示されたり、左右の端がちらついたりすることがあります。また、放送画面に表示される選択項目を選ぶ際に枠がずれて表示されることがあります。
- テレビを公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテル等に置いて、画面サイズのモード切換機能を利用して、画面の圧縮や引き伸ばしなどすると、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害するおそれがありますので、ご注意願います。

クイックメニューで画面サイズを切り換える

● クイックメニューからも画面サイズの切換えができます。

1 クイックを押す

2 ▲·▼で「画面サイズ切換」を選び、決定を押す

3 お好みの画面サイズを▲·▼で選び、決定を押す

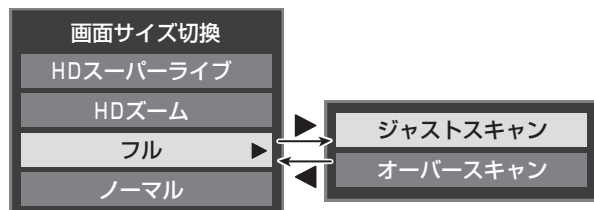
▶が表示されるとき

● 決定を押す前に、必要に応じて以下の操作をします。

❶ ▶を押す

❷ お好みのモードを▲·▼で選ぶ

❸ ◀を押す

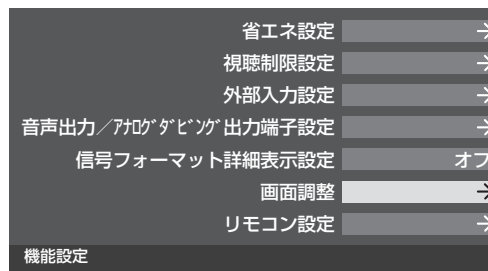
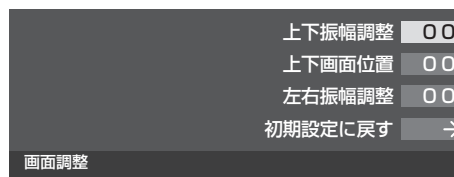
● 画面サイズが「フル」、「ノーマル」または「ゲームフル」、「ゲームノーマル」のときは、「ジャストスキャン」と「オーバースキャン」の切換えができます。

- **ジャストスキャン** ···· 16:9の映像が画面内に収まるように表示させます。
- **オーバースキャン** ···· 16:9の映像を少し大きめに表示させます。

画面の位置や幅を調整する

● 画面右下に表示されている「放送/端子、信号、画面サイズ」の組合せごとに、「画面調整」の調整状態が記憶されます。

※ 映像の種類と画面サイズによっては、調整できないことがあります。

※ パソコンを接続したときに、画面に表示される画面情報とパソコン側とで設定した情報が一致しない場合があります。

1 設定メニュー(ふたの中)を押し、▲·▼と決定で「機能設定」⇨「画面調整」の順に進む

2 調整する項目を▲·▼で選び、決定を押す

- **上下振幅調整** ······· 映像の縦のサイズを調整します。
- **上下画面位置** ······· 映像の表示位置を上下に調整します。
- **左右振幅調整** ······· 映像の横のサイズを調整します。
- **初期設定に戻す** ··· お買い上げ時の調整状態に戻ります。手順**3**の操作はありません。

3 ◀·▶でお好みの状態に調整し、決定を押す

● 上下振幅調整と左右振幅調整は－03 ～＋03の範囲で調整できます。

● 上下画面位置は、視聴している映像の種類によって調整できる範囲が異なります。

● 調整画面では◀·▶を押さないと、数秒でメニュー画面に戻ります。

便利な機能を使う つづき

他の映像・音声に切り換える

音声多重番組で聴きたい音声を選ぶ

● 音声多重放送番組の場合、主音声、副音声、主：副を切り換えることができます。
● 番組情報画面に 二重音声 のアイコンが表示されます。

1 音声切換（ふたの中）を押す

● 音声切換を押すたびに以下のように切り換わります。

→ 主音声 → 副音声 → 主：副 →

（例 主音声が日本語、副音声が英語の場合）

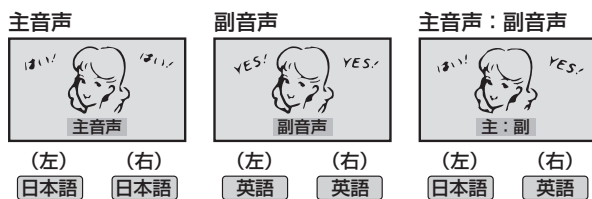
主音声

主音声
（左）日本語 （右）日本語

副音声

（左）英語 （右）英語

主音声：副音声

（左）日本語 （右）英語

● 右記クイックメニューの「音多切換」でも音声の切換えができます。

音声を切り換える

● 複数の音声で放送されている番組の場合、音声1、音声2などの音声信号を切り換えることができます。
● 番組情報画面に 信号切換 のアイコンが表示されます。

1 音声切換（ふたの中）を押す

● 音声切換を押すたびに以下のように切り換わります。

→ 音声1 → 音声2 → 音声3… →

● 右記クイックメニューの「音声信号切換」でも音声の切換えができます。

映像、音声、データを切り換える

● デジタル放送では、一つの番組に複数の映像や音声、データがある場合があり、お好みで選択することができます。
● 映像、音声、データが切り換えられる番組は、番組説明画面に 信号切換 のアイコンが表示されます。

1 クイック を押し、▲·▼と 決定 で「その他の操作」⇨「信号切換」の順に進む

2 切り換える信号を▲·▼で選び、決定 を押す

● 視聴中の番組で切換えのできない信号は、薄くなって表示されます。

3 視聴したい映像、音声、データを▲·▼で選び、決定 を押す

● 「信号切換」のクイックメニューに表示される「音声信号切換」、「音多切換」は、左記の 音声切換 で選択する機能と同じものです。
● 字幕の表示/非表示の切換 14 を、上記クイックメニューの操作で切り換えることもできます。

降雨対応放送について

● BSデジタル放送、110度CSデジタル放送を視聴中に、雨や雪などで衛星からの電波が弱まったときには、放送局が運用していれば、降雨対応放送に切り換えて見ることができます。
※ 以下のメッセージが表示された場合は、降雨対応放送に切り換えてください。

> 電波の受信状態が良くありません。
> クイックメニューから降雨対応放送に切り換えられます。
> コード：E201

1 クイック を押し、▲·▼と 決定 で「その他の操作」⇨「信号切換」⇨「降雨対応放送切換」の順に進む

2 ▲·▼で「降雨対応放送」を選ぶ

● 降雨対応放送をやめるには、「通常の放送」を選んでください。

お知らせ

■ 信号切換について
● 選局操作をすると、信号切換で選択した状態は取り消されます。（基本の信号を選択した状態になります）
● 映像の切換と同時に音声も切り換わる場合もあります。

■ 降雨対応放送について
● 通常の放送よりも画質が低下します。
● 電波が強くなると、自動的に通常の放送に戻ります。
● 本機からの録画中に自動的に降雨対応放送に切り換わる場合があります。

テレビを目覚ましに使う

● 設定した時刻に本機の電源が「入」になります。オンタイマーは、デジタル放送を受信していない場合や、時刻情報が取得されていない場合には使用できません。

1 クイック を押し、▲·▼と 決定 で「タイマー機能」⇨「オンタイマー」の順に進む

2 以下の手順で設定する

オンタイマー機能

● オンタイマーを使用する、使用しないを設定します。

❶ ▲·▼で「オンタイマー機能」を選び、決定 を押す

❷ ▲·▼で「入」を選び、決定 を押す

● オンタイマーを設定したあとにオンタイマーを解除したい場合は、上記の手順で「切」を選びます。

日時

● オンタイマーで本機の電源を「入」にする日時を設定します。

❶ ▲·▼で「日時」を選び、決定 を押す

❷ 設定する項目を◀·▶で選び、▲·▼で日時を選ぶ

● 曜日は「毎日」、「毎週(日)」～「毎週(土)」、「月～木」、「月～金」、「月～土」の中から選びます。

❸ 設定が終わったら、決定 を押す

チャンネル

● オンタイマーで電源が「入」になったときに、画面に映すチャンネルを設定します。

❶ ▲·▼で「チャンネル」を選び、決定 を押す

❷ 設定する項目を◀·▶で選び、▲·▼で内容を選ぶ

- **放送の種類**……地デジ／ BS ／ CS
- **チャンネル**……設定した放送の種類に該当するチャンネル

❸ 設定が終わったら、決定 を押す

音量

● オンタイマーで電源が「入」になったときの音量を設定できます。

❶ ▲·▼で「音量」を選び、決定 を押す

❷ ▲·▼でお好みの音量を選び、決定 を押す

自動で電源が切れるようにする

● オフタイマーを設定すると、設定時間後に電源が切れて、「待機」の状態になります。

1 クイック を押し、▲·▼と 決定 で「タイマー機能」⇨「オフタイマー」の順に進む

2 電源が切れるまでの時間を▲·▼で選び、決定 を押す

● 電源が切れる1分前になると、画面にメッセージが表示されます。

● オフタイマーが設定されているときに クイック を押すと、クイックメニューの「タイマー機能」に電源が切れるまでの残り時間が表示されます。

● オフタイマーを設定したあとにオフタイマーを解除したい場合は、上記の手順で「切」を選びます。

■「オンタイマー」について

● 「オンタイマー」を「入」にした後は、リモコンの電源ボタンで電源を切ってください。本体の電源ボタンで電源を切らないでください。

● オンタイマーで電源がはいってから約1時間操作をしなかった場合には、電源が自動的に「待機」になります。

● オンタイマーと番組予約が重なっていた場合は、予約した番組のチャンネルで電源がはいることがあります。音量は、オンタイマーで設定した大きさになります。

■「オフタイマー」について

● 設定した時刻になる前に、電源を切ったり「待機」にしたりすると、設定が取り消されます。

● 本機で録画中にオフタイマーで設定した時間になると、画面の映像は消えますが、録画は録画時間の終了まで続けられます。

便利な機能を使う つづき

映像を静止させる

● 映像の動きを止めることができます。たとえば、料理番組のレシピや、応募番組の宛先などをメモしたりするときに便利です。

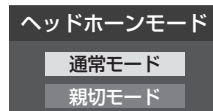
1 [静止]を押す

● 映像が静止します。
● 解除するときは、[静止]をもう一度押します。
※ 映像の静止中でも音声は流れ続けます。

ヘッドホーンで聴く

● ヘッドホーンで聴くときの音の出かたを設定します。
● お買い上げ時は「通常モード」に設定されています。

1 [クイック]を押し、▲･▼と[決定]で「音声設定」⇨「ヘッドホーンモード」の順に進む

2 ▲･▼で以下から選び、[決定]を押す

- 通常モード……ヘッドホーンだけで音声を聞くモードです。ヘッドホーンのプラグを差し込むと、スピーカーから音声が出なくなります。（「音声出力設定」（準備編 73）を「可変出力」に設定している場合は、音声信号が出力されなくなります）
- **親切モード**……ヘッドホーンとスピーカーの両方で音声を聞くモードです。家族で視聴する場合など、スピーカーの音声が聞き取りにくい人がヘッドホーンまたはイヤホーンで聴くというような使いかたができます。

ヘッドホーンの音量調節のしかた

● 「通常モード」に設定しているときは、[＋音量－]で調節します。
● 「親切モード」に設定して、ヘッドホーンを接続しているときは、以下の手順で調節します。

❶ [クイック]を押し、▲･▼と[決定]で「親切ヘッドホーン音量」の順に進む
※ ヘッドホーンを接続していないときは、「親切ヘッドホーン音量」は選択できません。

❷ ◀･▶で音量を調節する
● [＋音量－]でも調節できます。

■ 映像の静止（静止画）について
● ラジオ、データ放送視聴中は静止画にすることはできません。
● 本機からの録画中は静止画にすることはできません。
● 字幕放送の場合、映像の静止中は字幕は表示されません。
● 映像の静止中は、データ放送の操作はできません。
● 選局操作をすると、静止画が解除されます。
● テレビを公衆に視聴させることを目的として喫茶店、ホテルなどで「静止画」を使用すると、著作権法で保護されている著作権を侵害するおそれがあります。

録画機能について

録画できる機器と番組

番組 ＼ 機器	内蔵・USB ハードディスク、レグザリンク対応の東芝レコーダー＊
デジタルテレビ放送番組	録画できます
独立データ放送番組、ラジオ放送番組	録画できません
アナログ放送番組（地上アナログ、CATVアナログ）	録画できません
外部入力からの映像・音声	録画できません
DLNA認定サーバー、DTCP-IP対応サーバーの映像・音声	録画できません
ブロードバンドメニューで視聴している動画サービス	録画できません

＊ レグザリンク対応の東芝レコーダーの場合

- HDMI連動機能を使って本機の操作で録画・予約をします。
- 録画・予約の操作を終了した時点で本機の関与が終了します。予約内容の確認や取消し、録画の中止などの操作は本機側ではできません。（本機の番組表に予約アイコンが表示されないほか、予約リスト、録画リストなどにも内容は表示されません）
- 録画されるのはレコーダー自身が受信したデジタル放送番組です。字幕放送番組の字幕および連動データ放送などが録画できるかどうかは、機種や録画設定などによって異なりますので、レコーダーの取扱説明書でご確認ください。

接続・設定と録画前の準備

録画する機器	接続・設定	録画前の準備
内蔵ハードディスク(注)	設定：準備編 46	• USBハードディスクの場合は電源を入れておきます。 • ハードディスクの残量を確認します。50 • 「総録画番組数」を録画リストで確認します。43 ※ 残量不足や番組数超過になりそうな場合は、不要な番組を削除してください。47
USBハードディスク(注)	準備編 47 ～ 49	
レグザリンク対応の東芝レコーダー	接続：準備編 59 設定：準備編 64	• ハードディスクの残量などを確認し、不要な番組を削除しておきます。 ※ 録画先はハードディスクのみです。DVDに直接録画はできません。

(注) USBハードディスクは、本機に登録してからでないと録画できません。

- ●録画や録画予約の操作をしたときに接続した機器が選択できないときは、準備編の上記ページを参照し、登録してください。
- ●本機で動作確認済のUSBハードディスクについては、準備編の 93 をご覧ください。

録画・予約の種類

録画・予約の種類	記載ページ
見ている番組を録画する	33
番組表で録画・予約する	34
連続ドラマを予約する	35
番組を検索して録画・予約する	36
日時を指定して録画予約をする	37
携帯電話やパソコンから録画予約をする	38
最新のニュースを録画する	20 、準備編 52

※ ハードディスクの最大予約件数は64です。最大総番組数は500です。

- ● 録画中に停電したり、電源プラグを抜いたりすると、途中まで録画した番組は残りません。
- ● 予約録画実行時に自動削除機能によって削除される番組が多いときは、番組の冒頭部分が録画されない場合があります。
- ● 録画番組の再生中に録画予約の開始時刻になると、再生が自動的に停止することがあります。
- ● 万一、本機の故障や受信障害などによって正常に録画・録音できなかった場合の補償は一切できませんので、あらかじめご了承ください。

録画機能について つづき

ハードディスクの自動削除機能について

- 内蔵ハードディスクやUSBハードディスクの容量が足りない場合に、日付の古い録画済番組から自動的に削除する機能です。
- お買い上げ時には、ハードディスクの「自動削除設定」47が「する」に設定されています。
- 録画番組が自動的に削除されないようにする場合は、「自動削除設定」を「しない」に設定するか、または録画番組を保護してください。録画前の設定で保護したり40、録画後に保護したり47することができます。

ハードディスクに録画できる時間の目安

- 内蔵ハードディスクやUSBハードディスクで録画できる時間の目安は以下のようになります。(「今すぐニュース」で地上デジタルハイビジョン放送の60分番組を設定している前提)

※「自動削除設定」が「する」に設定されている場合、約2時間分の録画領域を確保するために、録画時間が下表の時間よりも少なくなることがあります。

例 内蔵ハードディスク、500GBのUSBハードディスクの場合

放送番組の種類	録画できる時間の目安
地上デジタルハイビジョン放送(HD)番組だけを録画する場合	約50時間
BS/110度CSデジタルハイビジョン放送番組(HD)だけを録画する場合	約42時間
地上デジタルおよびBS/110度CSデジタルの標準テレビ放送番組(SD)だけを録画する場合	約125時間

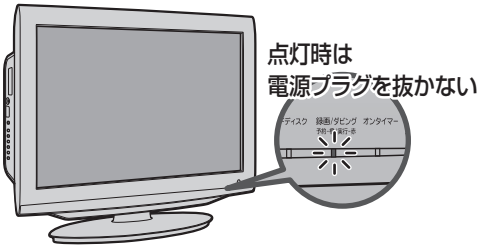
- 放送番組の種類は、番組説明を押して、番組説明画面に表示されるアイコンで確認することができます。
- ハードディスクの残量(録画設定画面に表示される「録画可能時間」および、録画リストのクイックメニューの「ハードディスク残量表示」50)は、BSデジタルハイビジョン放送(24Mbps)を基準に算出しています。そのため、地上デジタルハイビジョン放送(約17Mbps)の録画番組などを削除した場合、残量の増加分は削除した番組の時間よりも少なくなります。

本機前面の表示ランプについて

- 本機の動作状態に従って、表示ランプが点灯します。

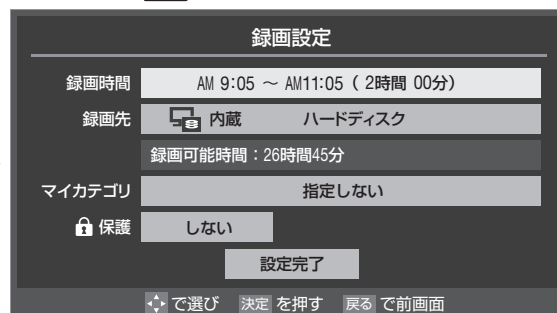
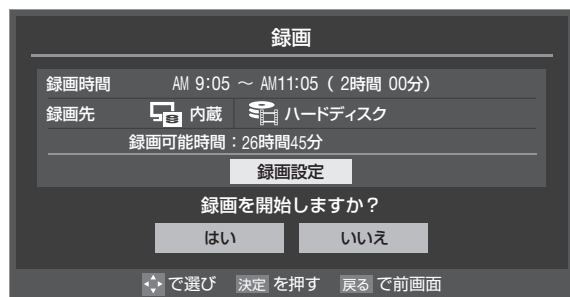
ご注意 **表示ランプが点灯しているときは、電源プラグを抜かないでください。**

本機の動作状態	「録画/ダビング」表示
ハードディスクに録画予約が設定されているとき	オレンジ色に点灯
ハードディスクでの録画中またはダビング中	赤色に点灯

※ 上記の動作に加えて、内蔵ハードディスクの動作中は「ハードディスク」表示が点灯します。

見ている番組を録画する

● 今見ているデジタル放送番組を簡単に録画することができます。

1 デジタル放送を見ているときに ●録画（ふたの中）を押す

2 録画設定を変更する場合は、▲·▼で「録画設定」を選んで 決定 を押す

録画時間を変更する場合

● 設定できる時間は、最大23時間59分です。
● 「ダイレクト録画時間設定」（準備編 53）で、あらかじめ録画開始からの録画終了時間を設定することができます。お買い上げ時は、録画終了時刻が2時間後に設定されています。

❶ ▲·▼で「録画時間」を選び、決定 を押す
❷ ◀·▶で「時」または「分」を選び、▲·▼で終了時刻を設定し、決定 を押す
❸ ▲·▼で「設定完了」を選び、決定 を押す

録画先の機器を変更する場合

❶ ▲·▼で「録画先」を選び、決定 を押す
❷ ▲·▼で録画機器を選び、決定 を押す
❸ ▲·▼で「設定完了」を選び、決定 を押す

その他の録画設定を変更する場合

● 「録画設定や連ドラ設定を変更するとき」40 をご覧ください。

3 ▲·▼·◀·▶で「はい」を選び、決定 を押す

● 録画が開始されます。

録画を中止する

● 録画を途中でやめるときは、以下の操作をします。録画予約での録画中の場合も同様です。
● ハードディスクの残量がなくなった場合は録画が自動的に停止します。

1 録画中に 終了 または ■ を押す

2 「録画中止」の画面で、◀·▶で「はい」を選んで 決定 を押す

● 録画機器がレグザリンク対応の東芝レコーダーの場合は、この操作では録画が止まりません。機器側で録画停止の操作をしてください。

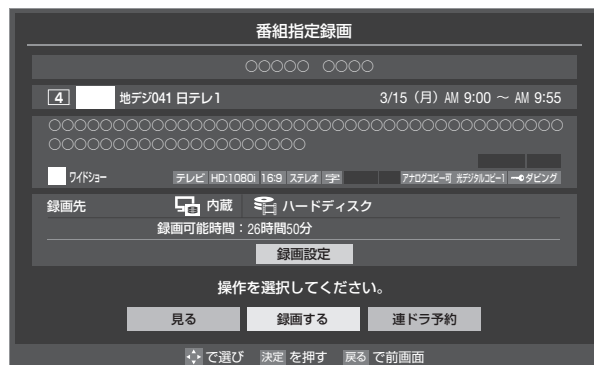
番組表で録画・予約をする

1 番組表 を押す

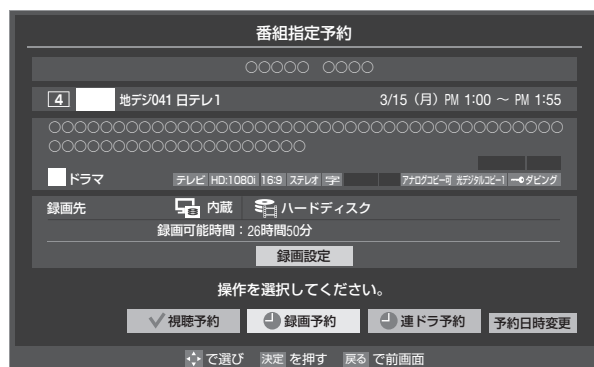
2 録画したい番組を▲･▼･◀･▶で選び、決定を押す

3 以下の操作で録画・予約をする

● 録画機器や設定を変更する場合は、40 の操作をします。

現在放送中の番組を選んだ場合

❶ ▲･▼･◀･▶で「録画する」を選び、決定を押す

● 録画が開始されます。

これから放送される番組を選んだ場合

❶ ▲･▼･◀･▶で「視聴予約」、「録画予約」、「連ドラ予約」のどれかを選び、決定を押す

- **視聴予約**
  指定した番組の視聴を予約します。
- **録画予約**
  指定した番組の録画を予約します。
- **連ドラ予約**
  1回の予約で、同じ番組を毎回録画します。詳しくは次ページをご覧ください。
  ※ レグザリンク対応の東芝レコーダーの場合は「連ドラ予約」の代わりに「**毎予約**」が表示されます。

❷「予約を設定しました。」が表示されたら、決定を押す

予約する日時を変更する場合

● 日時指定予約設定メニューへ移動します。

❶ ▲･▼･◀･▶で「予約日時変更」を選び、決定を押す

❷メッセージが表示されたら、◀･▶で「はい」を選び、決定を押す

❸「日時を指定して録画・予約をする」37 の手順*4*以降の操作をする

メッセージが表示された場合

「設定した時間帯はこれ以上予約ができません。」が表示された場合

❶ ◀･▶で「はい」を選び、決定を押す

❷ 取り消す番組を▲･▼で選び、決定を押す

● 決定を押すたびに☑と☐が交互に切り換わります。

● ✓をつけた番組の予約が取り消されます。

❸ 赤 を押して、取消しを実行する

「予約数がいっぱいです。」が表示された場合

❶ ◀･▶で「はい」を選び、決定を押す

● 予約をやめる場合は、「いいえ」を選びます。

❷ 予約を取り消す番組を▲･▼で選び、決定を押す

❸ ◀･▶で「はい」を選び、決定を押す

「ソフトウェアのダウンロード予約と時間が重なっています。」が表示された場合

❶ ◀･▶で「はい」を選び、決定を押す

● ダウンロード予約が取り消されます。

● 録画予約をやめる場合は、「いいえ」を選びます。

● ダウンロードについては、92 をご覧ください。

● 本機の電源が「入」のときだけ、視聴予約をした番組に切り換わります。

● 地上デジタル放送で放送局の変更があった場合、予約どおりに動作しないことがあります。

● 複数の番組が連続して予約されている場合、番組の最後の部分が録画されません。

● 予約をした時間帯は番組表に赤色の帯で表示されます。17（東芝レコーダーは除く）

● 録画予約の「放送時間」が「連動する」に設定されている場合で、録画予約番組の放送時間が遅延・延長などで視聴予約の開始時刻と重なったときは、視聴予約が取り消されます。

● 予約の確認や取消しについては、41 をご覧ください。

連続ドラマを予約する ～連ドラ予約～

● 連続ドラマなどのシリーズ番組や連日放送されている同じ番組などを、毎回自動的に録画されるように予約することができます。
※ 録画機器が内蔵ハードディスクまたはUSBハードディスクの場合に連ドラ予約ができます。

番組表で連ドラ予約をする場合

1 番組表 を押す

2 連ドラ予約をしたい番組を▲·▼·◀·▶で選び、決定 を押す

3 番組の録画先の機器を内蔵・USBハードディスクのどれかに設定する

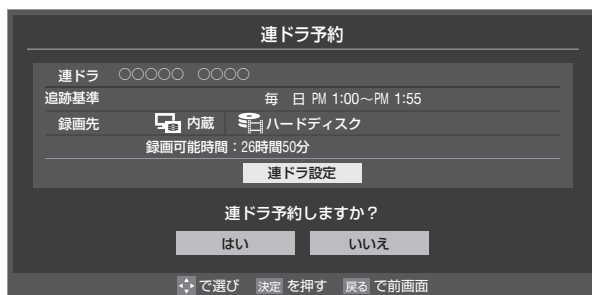
● 「録画設定や連ドラ設定を変更するとき」40 の操作で、「録画先」を設定します。

4 ▲·▼·◀·▶で「連ドラ予約」を選び、決定 を押す

5 「連ドラ予約」画面で内容を確認する

● 番組名（連ドラ）や追跡基準の曜日などが正しく表示されているか確認してください。

「連ドラ予約」がより正しく実行されるために

「録画設定や連ドラ設定を変更するとき」40 の操作で「連ドラ設定」の画面を表示させ、「追跡キーワード」の確認・編集をすることをおすすめします。

6 ◀·▶で「はい」を選んで 決定 を押す

7 「予約を設定しました。」が表示されたら、決定 を押す

視聴中の番組を連ドラ予約する場合

1 クイック を押す

2 ▲·▼で「連ドラ予約」を選び、決定 を押す

3 左記手順 *5*～ *7*の操作をする

連ドラ予約の動作について

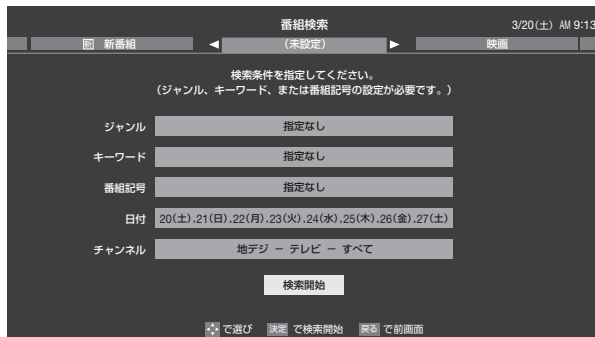
● 連ドラ予約は、追跡基準（指定した番組の放送曜日と開始時刻）と、追跡キーワード（番組名など）をもとに、次回の番組を検索して自動的に録画予約をする機能です。
※ 追跡基準（開始時刻）の前後約２時間が検索されます。
● 追跡キーワードには連ドラ予約をした番組の番組名、追跡基準には番組の放送時間が自動で設定されます。

● 電源を「入」にしてからしばらくの間は連ドラ予約ができません。
● 連ドラ予約後に、番組情報が取得できなくなった場合は、追跡基準の日時で録画されます。
● 追跡キーワードに該当する番組が検出できなかった場合は録画されません。その場合、追跡基準の日時に録画をすることもできます。
● 映などの囲い文字は［映］などと表示されます。また、漢字の旧字などの特殊な文字は表示されない場合があります。
● 予約の確認や取消しについては、41 をご覧ください。

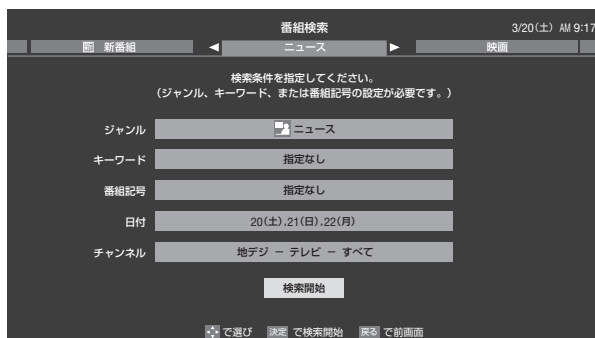
番組を検索して録画・予約をする

1 番組表 を押す

2 緑 （番組検索）を押す

● 番組検索画面が表示されます。

3 グループのタブを選んで、検索条件を指定する

● 操作方法は「条件を絞りこんで番組を探す」21 の手順**2**～**3**と同じです。

4 ▲･▼で「検索開始」を選び、決定 を押す

5 「番組検索結果」画面から見たい番組を▲･▼で選び、決定 を押す

6 録画・予約をする

● 操作方法は、「番組表で録画・予約をする」34 の手順**3**と同じです。

● 放送中の番組を選んで、「録画する」を選択した場合は、録画が始まります。

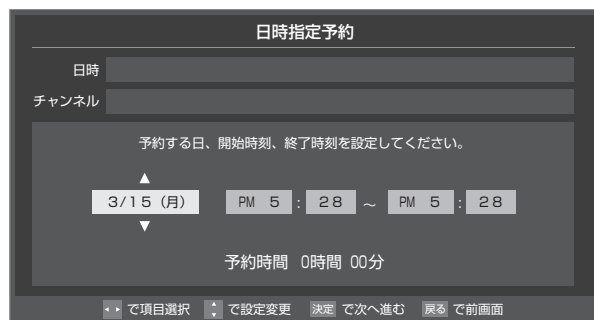
● 放送予定の番組を選んで予約をした場合には、「番組検索結果」の画面に戻ります。ほかの番組の予約を続けることができます。

日時を指定して録画予約をする

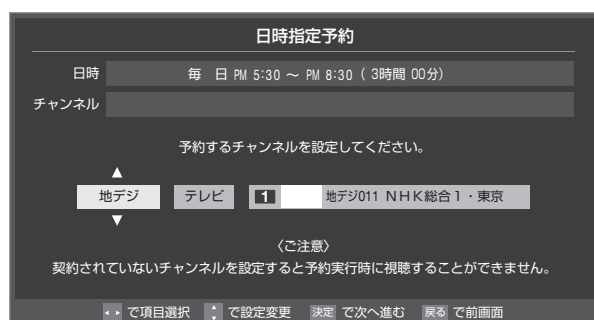
1 レグザリンクを押す
- レグザリンクのメニューが表示されます。

2 ▲·▼で「予約を確認する」を選び、決定を押す
- 予約リストが表示されます。

3 青を押す
- 日時指定予約画面が表示されます。

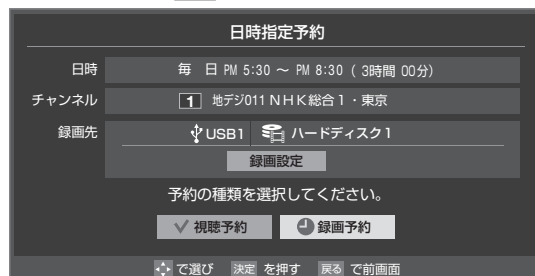
4 録画予約の日時を設定する

❶設定する項目を◀·▶で選び、▲·▼で日時を設定する
- 6週間先まで指定できます。
- 特定の日のほかに、「毎日」、「毎週（月）」～「毎週（日）」、「月～木」、「月～金」、「月～土」などの繰返し録画も選べます。
- 設定できる時間は最大23時間59分です。

❷設定が終わったら、決定を押す

5 録画するチャンネルを設定する

❶設定する項目を◀·▶で選び、▲·▼で内容を選ぶ
- 放送の種類………地デジ／BS／CS
- 放送メディア……テレビ／ラジオ（BS、110度CSのみ）／データ
- チャンネル………指定された放送の種類やメディアに該当するチャンネル

❷設定が終わったら、決定を押す

6 録画設定を変更する場合は、40 の手順で操作をする

7 ▲·▼·◀·▶で「視聴予約」または「録画予約」を選び、決定を押す

8 「予約を設定しました。」が表示されたら、決定を押す

メッセージなどが表示された場合

- 「以下の予約と重なっています。」、「予約数がいっぱいです。」、「ソフトウェアのダウンロード予約と時間が重なっています。」のメッセージ表示された場合の操作については、34 をご覧ください。

- 日時指定予約では放送時間連動、映像信号、音声信号の変更設定はできません。
- 予約の確認や取消しについては、41 をご覧ください。

携帯電話やパソコンから録画予約をする

● 外出先などから携帯電話やパソコンを使って、6週間先までの範囲で本機に録画予約をすることができます。
● あらかじめ、接続や設定が必要です。「インターネットに接続する」(準備編 65)の章および、「携帯電話やパソコンから録画予約できるように設定する」(準備編 54 ～ 55)をご覧ください。

Eメールで予約する

● パソコン、携帯電話のどちらからでも録画予約できます。

Eメールを作成し、送信する

※ 本機が対応しているのはテキスト形式のメールのみです。ほかの形式のメールには対応していません。
● メールの宛先は「Eメール録画予約設定」の「基本設定」で登録した「メールアドレス」です。
● 本機で使用できるのは、POP3を使用しているメールだけです。
● 録画予約ができるのは、予約メール1通につき1件です。
● 件名は自由に入力できます。
❶～❼はすべて半角文字で入力してください。各項目の間には半角スペースを入れてください。

メール作成画面(例)

❶識別コード
● 「dtvopen」と入力します。(小文字)

❷パスワード
● 「Eメール録画予約設定」で登録した「メール予約パスワード」を入力します。

❸録画日
● 西暦(4ケタ)月日(4ケタ)を入力します。
(1ケタの月日の場合は10の位に0を入れます)

❹録画開始時刻
● 00 ～ 23(時)に続けて00 ～ 59(分)を入力します。

❺録画終了時刻
● 00 ～ 23(時)に続けて00 ～ 59(分)を入力します。

❻録画チャンネル
● 放送の種類を表す略号とチャンネル番号を次のように入力します。

① **放送の種類を表す略号を入力する**

放送の種類	略号
地上デジタル放送	TD
BSデジタル放送	BS
110度CSデジタル放送	CS

② **略号に続けてチャンネル番号を入力する**

■ **地上デジタル放送の場合**
● 3ケタのチャンネル番号を入力します。
例 チャンネル番号:011の場合…TD011
※ 枝番を指定する場合は、3ケタのチャンネル番号と枝番を入力します。
(上の例で、枝番が3の場合…TD0113)

■ **BSデジタル／ 110度CSデジタル放送の場合**
● 3ケタのチャンネル番号を入力します。
例 BS103、CS001

❼録画先機器
● 録画先機器の略号と録画機器の番号を入力します。指定しない場合は、「Eメール録画予約設定」で登録した「録画機器」に録画されます。

録画機器	略号と番号	説明
内蔵ハードディスク	H1	―
USBハードディスク	U1～U8	数字は、「機器の登録」の画面(準備編 50)に表示される番号です。

返信メールを確認する

● 「Eメール録画予約設定」の「予約設定結果通知」を使用するように設定している場合は、予約メールの送信後しばらくすると本機からメールが返信されます。

「予約を登録しました。」の返信メールの場合
● 以上で予約が完了です。

その他の返信メールの場合
● 下表に従って作成メールを修正し、もう一度送信してください。本体側のエラーが発生する場合は、予約できません。

返信メールの内容	対処のしかた・他
予約を登録できませんでした。メールの書式が正しくありません。メールの書式を確認してください。	❶～❼の書式を確認します。
予約を登録できませんでした。本体で登録できる日時を越えています。	❸～❺が6週間先を超えていないか確認します。
予約を登録できませんでした。指定されたチャンネルは本体に設定されていません。	❻の指定が正しいか、確認します。
予約を登録できませんでした。指定された機器は本体に登録されていません。または接続されていません。	❼の指定が正しいか、確認します。
予約を登録できませんでした。本体側でエラーが発生しました。	本機の電源プラグが抜かれていることなどが考えられます。

● 予約メールは、「POP3アクセス時刻」(準備編 54)で指定した時刻に受信されます。(Eメールを本機で見ることはできません)
● 「Eメール録画予約設定」の「予約アドレス登録」で、メール録画予約に使用するパソコンや携帯電話のメールアドレスをすべて登録してください。

Eメール録画予約時の注意事項

- パソコン側で、自動的にメールサーバーからメールを受信し、サーバー側のメールを削除するように設定している場合、本機で予約メールを受信する前に消えることがあります。サーバーにコピーを残すなどの設定が必要です。
- メールソフトによっては、自動的に改行されてしまうことがあります。その場合は、予約内容が正しく認識されません。
- メールサーバー内に極端に多くのメールがあると、予約メールを受信できない場合があります。
- 予約メールと同じ形式で始まるメールがあったとき、予約メールと判断して、パソコン側ではなく本機側で受信してしまう場合があります。
- 予約時に録画機器の状態（接続状態、ハードディスク残量）の確認は行われません。録画予約で指定した機器の電源が切れている場合や、機器を認識できない場合は、録画はできません。
- メールのウイルス対策はされていません。
- 一度に受信可能な予約メールは64件です。残った予約メールは次回の予約メール受信時に処理されます。
- 正しく設定されていることを確認するために、事前に正しく録画できることをお試しください。

テレビサーフモバイルサービスで予約する

※ 携帯電話だけで予約できます。

- テレビサーフモバイルサービスを利用することで、簡単な操作で携帯電話からメールでの録画予約ができます。
- iモード、EZweb、Yahoo!ケータイに対応しています。携帯電話の機種や契約内容によっては使えない場合があります。
- 録画先は「Eメール録画予約設定」（準備編 54 ～ 55）で設定した機器になります。

準備をする

❶ **携帯電話で「t@tvsurf.jp」宛てにタイトルと本文なしのメールを送る**

- メールを送信できない場合は、本文に文字を入れてください。
- QRコード（下図）からもメールの宛先を入手することができます。

※ QRコードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

❷ **会員登録ページのURLが記載されたメールが携帯電話に送られてきたら、メールの説明に従って登録をする**

❸ **会員登録が完了すると、録画予約用のURLが記載されたメールが携帯電話に送られてくるので、そのURLをブックマークに登録する**（携帯電話の「お気に入り」に登録する）

録画予約をする

❶ **録画予約用のURL（左記の❸を参照）にアクセスする**

はじめにトップページの「☆利用規約」、「☆退会」、「#.ヘルプ」、「ご注意」、「対象機種」のリンクをクリックして、それぞれの内容をお読みください。

❷ **「☆メール予約」をクリックし、画面の手順に従って録画予約をする**

- 録画予約できるのはデジタル放送だけです。
- 予約設定画面の「録画用メールアドレス」と「パスワード」は、「Eメール録画予約設定」で設定したものを入力します。

- テレビサーフモバイルサービスは株式会社東芝が運営する携帯電話向けのテレビ録画予約サービスです。
- テレビサーフは株式会社東芝の商標です。
- iモードは株式会社NTTドコモの登録商標です。
- EZwebはKDDI株式会社の商標です。
- Yahoo!ケータイはソフトバンクモバイル株式会社の商標です。
- インターネットサービスプロバイダーおよびインターネット回線業者との契約が別途必要です。
- ご利用には別途通信料が発生します。
- テレビサーフモバイルサービスについてのお問合せ先は、上記「準備」❷で送られるメールに記載されています。

録画設定や連ドラ設定を変更するとき

1 録画・録画予約・連ドラ予約画面などで、「録画設定」・「連ドラ設定」を▲·▼で選び、決定を押す

2 設定する項目を▲·▼·◀·▶で選び、決定を押す

※ そのときの状況によって、設定や変更ができない項目があります。（「×」は設定がありません）

3 ▲·▼で内容を選び、決定を押す

4 ▲·▼·◀·▶で「設定完了」を選び、決定を押す

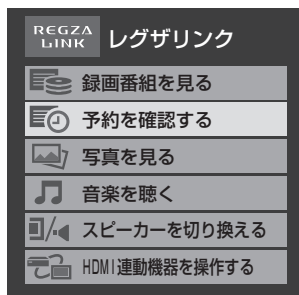
項　目	内　容	内蔵ハードディスク USBハードディスク	レグザリンク対応 東芝レコーダー
録画先	• 録画をする機器を選びます。	○	○
マイカテゴリ	• 番組の再生時に探しやすくするために、録画時にカテゴリー分けします。再生のときに録画リストを「マイカテゴリ別」の表示にすれば、保存した「マイカテゴリ」の中から番組を探すことができます。「マイカテゴリ」の名称は変更することができます。49	○	×
保護	• 録画する番組を保護する（消さないようにする）かどうかを設定します。録画後に設定することもできます。47	○	×
連ドラ	• 文字入力画面が表示され、必要に応じて連ドラの名称を編集することができます。（文字入力のしかたは 23 をご覧ください）再生のときに録画リストを「連ドラ別」の表示にすれば、連ドラの名称ごとにグループ分けされた中から番組を探すことができます。連ドラの名称（連ドラグループ名）はあとで変更することもできます。49	○	×
追跡キーワード	• 文字入力画面が表示され、必要に応じて連ドラ予約の追跡キーワードを編集することができます。 ※ 1回の放送に限られるようなキーワード（「第○○話」、出演者名など）は削除しておきます。	○	×
追跡基準	• 必要に応じて、連ドラ予約をする番組の録画曜日と時間を設定することができます。	○	×
上書き録画	• 連ドラ予約の場合に上書き録画の設定をします。上書き録画にすると前回の録画番組が削除されます。	○	×
放送時間	• 放送局から番組遅延の情報が送信されると、最大3時間までの遅れに連動して録画をする機能です。 ※ 放送時間の繰上げには対応できません。 • 日時指定予約、連ドラ予約では設定できません。 • ほかの予約と時間帯の一部が重なったときの優先順については 42 をご覧ください。	○	○
画質モード	• 音質モードがL-PCMのときは、SP/LP/MN8.2以上は選択できません。 • 「画質モード」の「現在設定内容」と「設定1～5」は、録画機器側で設定されている内容です。	×	○
音質モード	• 画質モードがSP/LP/MN8.2以上のときは、L-PCMは選択できません。（画質モードが「録画機器の現在設定内容」「録画機器の設定1～5」「TS」のときは、音質モードの設定はできません）	×	○
DVD互換	• DVD-Videoの作成を前提とする場合は、必ず「入（主音声）」または「入（副音声）」に設定します。 • 「切」に設定した場合は、音声多重番組のままVRモードで録画されます。 • 画質モードが「録画機器の現在設定内容」「録画機器の設定1～5」「TS」のときは、選択できません。	×	○

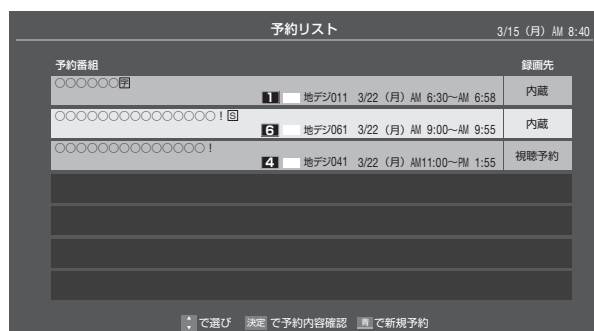
予約の確認・変更・取消しをする

● 予約の確認、取消し、録画設定や連ドラ設定の変更をすることができます。
※ レグザリンク対応の東芝レコーダーに録画予約した番組は本機では確認できません。レコーダー側で確認や取消しの操作をしてください。

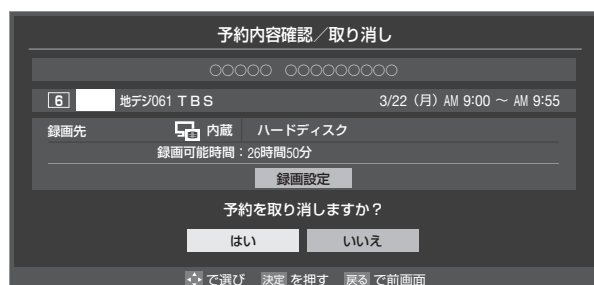
予約の確認・変更・取消し

1 レグザリンクを押す

2 ▲·▼で「予約を確認する」を選び、決定を押す

● 予約リストが表示されます。

3 予約を確認する番組を▲·▼で選び、決定を押す

4 以下の操作をする

予約を取り消すとき

❶ ◀·▶で「はい」を選び、決定を押す

録画設定を変更するとき

● 前ページの「録画設定を変更するとき」の操作をします。

連ドラ予約番組の確認・変更・取消し

1 左記の手順1、2の操作をする

2 連ドラ予約を確認する番組を予約リストから▲·▼で選び、決定を押す

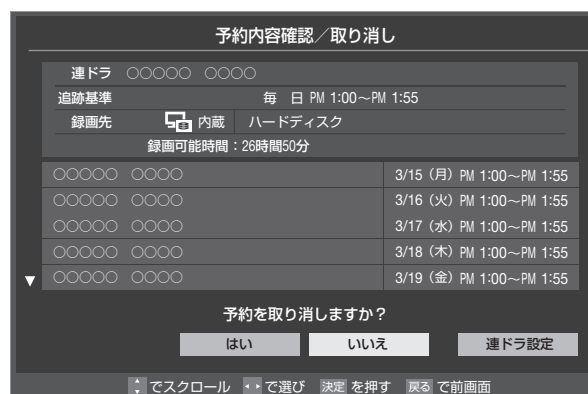
● 選んだ予約番組の「予約内容確認/取り消し」画面が表示されます。
※ 8日以上先の番組は表示されません。

3 以下の操作をする

予約を取り消すとき

❶ ◀·▶で「はい」を選び、決定を押す

「連ドラ設定」を変更する場合

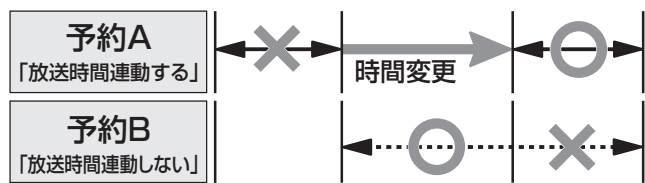
❶ ▲·▼で「連ドラ設定」を選び、決定を押す
❷ ▲·▼で設定を変更する項目を選び、決定を押す
● 設定画面に表示されている項目の内容については、前ページの「録画設定を変更するとき」の表を参照してください。
❸ ▲·▼·◀·▶で「設定完了」を選び、決定を押す

予約に関するお知らせ

予約番組の優先順位について

● 予約した番組の放送時間が変更されて、他の予約番組と重なったときは、以下の優先順位で録画されます。

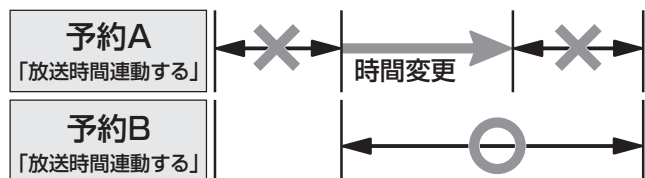
「放送時間」を「連動する」に設定した予約番組と「連動しない」に設定した番組が重なった場合

● 「放送時間」を「連動する」に設定した番組が優先されます。

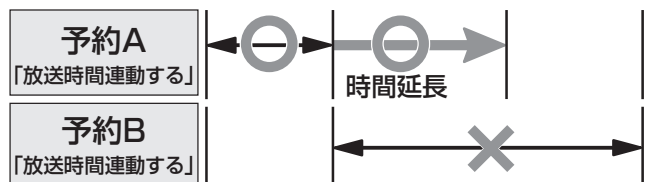
例 「放送時間」を「連動する」に設定していた予約Aが時間変更に対応したため、予約Aと重なった部分の予約Bは録画されません。

「放送時間」を「連動する」に設定した複数の予約番組が重なった場合

❶開始時刻が変更された場合

● 開始時刻の早い予約が優先されます。

例 「放送時間」を「連動する」に設定していた予約Aの開始時刻が変更になったため、録画開始時刻の早い予約Bが優先されます。予約Aは取り消されます。

❷終了時刻が延長された場合

● 先に予約を実行した番組の終了時刻が優先されます。

例 「放送時間」を「連動する」に設定していた予約Aの終了時刻延長に対応したため、先に予約を実行した予約Aが優先されます。予約Bは取り消されます。

❸複数の予約番組の開始時刻が同じになった場合

● 最初に予約設定した番組が優先され、2番目以降に設定した番組の予約は取り消されます。

予約の動作について

● 予約設定後、本機の動作は以下のようになります。

※ レグザリンク対応の東芝レコーダーに予約した場合は、予約終了の時点で本機の関与は終了し、以下の動作はしません。

予約設定後

● 録画予約の場合は本体前面の「録画/ダビング」表示がオレンジ色に点灯します。

▼

予約した番組放送が始まるとき

● 予約した番組の放送開始時刻近くになると、画面にメッセージが表示されます。予約を中止する場合は、[終了]または[■]を押します。

● 視聴予約の場合は、電源が「入」のときのみ、予約した番組のチャンネルに切り換わります。

● 録画予約の場合は、予約した番組のチャンネルに切り換わる場合があります。

● 録画予約の場合は、本体前面の「録画/ダビング」表示が赤色に点灯します。

● 視聴予約した視聴制限のある番組が始まるときは、メッセージが表示されます。[決定]を押し、暗証番号（準備編 69）を入力してください。

▼

予約した番組の放送中

● 録画予約した番組の録画中に操作できないボタンを押すと、「＊＊＊を録画中です。終了を押すと録画を中止します。」または、「録画実行中は切り換えられません。」と表示されます。

● 「今すぐニュース」の録画中に別の録画が始まると、「今すぐニュース」の録画は中止されます。

● [●録画]を押して録画しているときに予約した録画が始まると、[●録画]で開始した録画は中止されることがあります。

▼

予約した番組の終了後

● 本機を通常どおり使用できます。

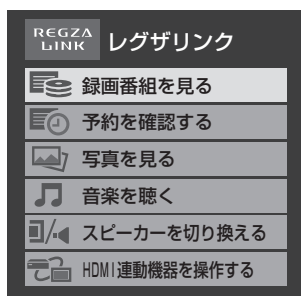
● 録画予約した番組の録画が終了した場合は、本体前面の「録画／ダビング」表示が消えます。ほかにも録画予約がある場合は、「録画／ダビング」表示はオレンジ色に点灯したままです。

録画した番組を再生する

- 内蔵ハードディスク、USBハードディスクやDLNA認定サーバーなどに録画・保存されている番組を見るには、以下の操作をします。
- DLNA認定サーバーの準備については、「DLNA認定サーバー、DTCP-IP対応サーバーの接続・設定をする」（準備編 50）、51）および「本機から起動するサーバーを登録する」（準備編 52）をご覧ください。
- 機器の電源を入れておいてください。

再生の基本操作

1 [レグザリンク]を押す

2 ▲·▼で「録画番組を見る」を選び、[決定]を押す

- 録画リスト画面（下図参照）が表示された場合は、手順4に進みます。

3 ▲·▼·◀·▶で機器を選び、[決定]を押す

※ 起動していないWake on LAN対応機器（薄くなって表示されている機器）を選んで[決定]を押すと、Wake on LAN画面から起動することができます。
- 録画リストが表示されます。

4 見たい番組を▲·▼で選び、[決定]を押す

- 選んだ番組の再生が始まります。（再生されるまでに時間がかかる場合があります）
- ハードディスクの場合、番組冒頭部分の4秒間を飛ばして再生が始まります。（録画は番組開始時刻の4秒前から開始されるようになっています）
- 番組を最後まで再生し終わると、そのまま静止状態になります。
- 再生中にできるリモコン操作については、次ページをご覧ください。

5 再生を停止させるには、[■]を押す

- 録画リストの画面に戻ります。
- 録画番組の再生を終了するときは、[終了]を押すか、または選局の操作などをします。

続きから再生する－レジューム再生

❶再生する番組を選んで[決定]を押す

- 左記の基本操作手順です。前回、再生を途中で停止した番組を選んだ場合は、続きから再生されます。（機器によっては番組の冒頭から再生される場合があります）

番組の冒頭から再生する－頭出し再生

❶再生する番組を選んで[青]を押す

録画中の番組を再生する－追っかけ再生

- 予約番組の録画が終了するまで待たずに再生することができます。

❶録画中の番組を選んで[決定]を押す

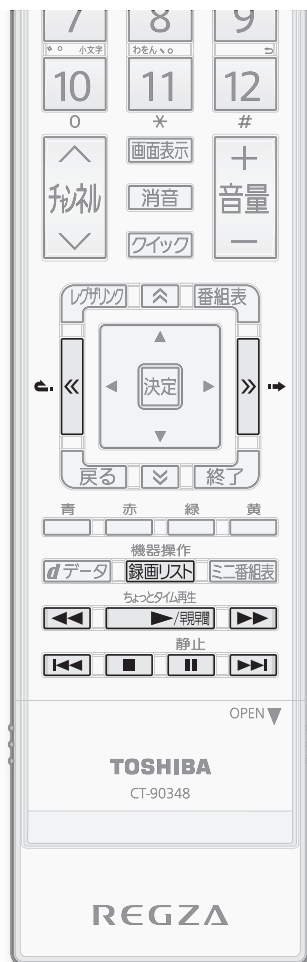
放送番組視聴中の再生機能について

- 放送番組の視聴中に[▶/現調]を押すと、ハードディスクで最後に視聴していた録画番組が再生されます。
最後まで再生し終わったときや、停止の操作をした場合は放送画面に戻ります。

録画リスト（例）

- DLNA認定サーバーの番組を再生する場合、ほかのネットワーク機器の動作状態によっては再生ができないことがあります。

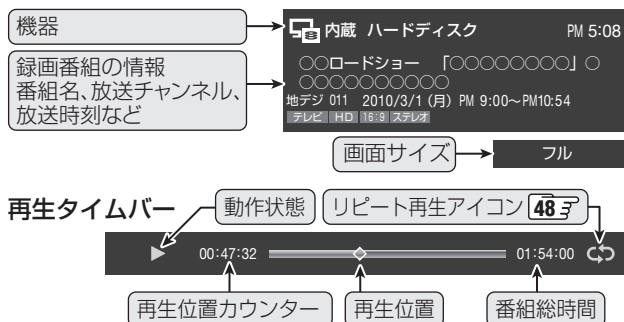
録画した番組を再生する つづき

録画番組の再生中にできるリモコン操作

ボタン	内 容
▶/見早聞	録画番組の再生を開始します。 • 再生中に繰り返し押すと、1.5倍の速さの音声付早送り再生「早見早聞」と通常の再生が交互に切り換わります。(DLNA認定サーバーでは「早見早聞」はできません)
❚❚	再生中に押すと一時停止になります。 • 一時停止中にもう一度押すと、再生が再開されます。
■	再生を停止し、録画リストに戻ります。
▶▶	早送り再生をします。(押すたびに速さが変わります)
◀◀	早戻し再生をします。(押すたびに速さが変わります)
» ⇢	再生中または早見早聞での再生中に押すと、30秒ほど先に進んで再生します。(ワンタッチスキップ) • 先に進む時間は、「ワンタッチスキップ設定」(準備編 53) で変更できます。
⇠ «	再生中または早見早聞での再生中に押すと、10秒ほど戻って再生します。(ワンタッチリプレイ) • 戻る時間は、「ワンタッチリプレイ設定」(準備編 53) で変更できます。
▶▶❙	録画日時が一つ次の番組を再生します。
❙◀◀	再生中の番組の先頭に戻って再生します。 • 再生してから5秒以内に押した場合は、録画日時が一つ前の番組の先頭にスキップします。
録画リスト	再生中に押すと、録画リストが表示されます。

録画番組の情報や番組説明を見る

番組の情報を見る

❶再生中に 画面表示 を押す

● 再生中の番組の情報が表示されます。
● しばらくすると番組情報の表示は消えます。

❷表示を消すには、もう一度 画面表示 を押す

番組説明を見る

❶録画リスト表示中または番組の再生中に 番組説明 を押す

● 番組説明画面が表示されます。表示内容や操作方法は放送番組視聴時の場合 15 と同じです。

❷番組説明画面を消すには、決定 を押す

● しばらく放置した場合にも消えます。

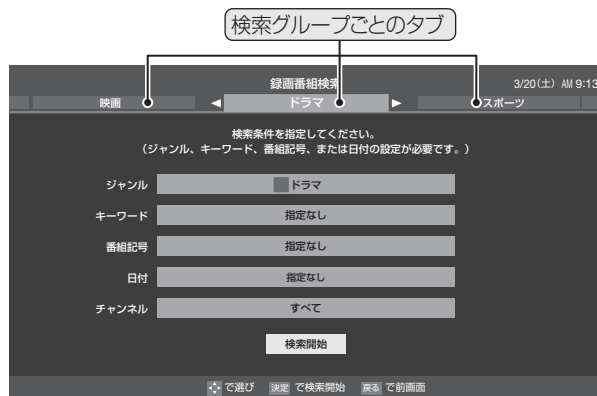
● ❙◀◀、▶▶❙ でスキップする順番は、録画リストの番組の並び順(新しい番組順、古い番組順)に関係なく、日時の古い順になります。
● 録画中の番組を再生しているときに早送りなどで現在録画中の場面まで進むと、機器によっては再生を停止することがあります。
● 録画中の番組再生での早送り／早戻し再生などの特殊再生機能は、正しく動作しないことがあります。
● DLNA認定サーバーによっては「再生」と「再生停止」しかできない場合があります。また、再生時間などが表示されないことがあります。

見たい録画番組を探して再生する

● 内蔵ハードディスクやUSBハードディスクに録画した番組の中から、視聴したい番組を探すことができます。
● ジャンル、キーワードなどの検索条件を指定して録画番組を検索できます。
● 録画番組のグループ(タブ)ごとに検索条件を設定できます。
※ 録画中は検索できません。

1 録画リストの表示中に［緑］を押す

● 録画番組検索画面が表示されます。

2 検索するグループのタブを◀·▶で選ぶ

3 ▲·▼で検索条件を選び、指定する

「ジャンル」を指定するとき

● 「ジャンルを指定するとき」21 と同じ手順で指定します。

「キーワード」を指定するとき

● 「キーワードを指定するとき」21 と同じ手順で指定します。

「番組記号」を指定するとき

● 「番組記号を指定するとき」21 と同じ手順で指定します。

「日付」を指定するとき

❶ ▲·▼で「日付」を選び、［決定］を押す

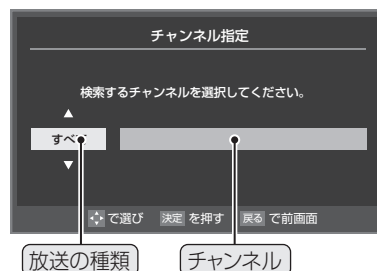
❷ ◀·▶で左端の欄に移動し、▲·▼で「指定する」を選ぶ

❸ ◀·▶で欄を移動し、検索範囲の開始～終了の年、月、日を▲·▼で選ぶ

❹ 指定が終わったら、［決定］を押す

「チャンネル」を指定するとき

❶ ▲·▼で「チャンネル」を選び、［決定］を押す

❷ 指定する項目を◀·▶で選び、▲·▼で内容を選ぶ

- **放送の種類**… すべて／ BS ／ CS ／地デジ
- **チャンネル**… 指定した放送の種類に該当するチャンネル／すべて

❸ 指定が終わったら、［決定］を押す

4 ▲·▼·◀·▶で「検索開始」を選び、［決定］を押す

● 検索にはしばらく時間がかかることがあります。
● 検索が終わると、検索結果画面が表示されます。

5 見たい録画番組を▲·▼で選び、［決定］を押す

● 選んだ番組の再生が始まります。

最新のニュースを再生する 今すぐニュース／テレビの前から離れるとき ちょっとタイム再生

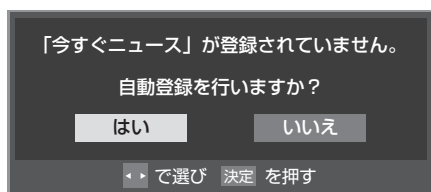
今すぐニュース

- 内蔵ハードディスクまたはUSBハードディスクに自動録画された最新のニュース番組をいつでも見ることができます。
- 自動録画されるUSBハードディスクは、「今すぐニュース設定」（準備編 52）の「今すぐニュース機器の登録」で登録した機器です。
- 自動録画されるニュースは、「今すぐニュース設定」の「今すぐニュース番組の登録」で登録した番組です。

1 今すぐニュース を押す

- 自動録画された番組が再生されます。
- 早送り、早戻しなどのリモコン操作ができます。

メッセージが表示されたとき

「今すぐニュース」が登録されていません。
自動登録を行いますか？
はい　いいえ
◂▸ で選び 決定 を押す

- 自動登録をする場合は、◀･▶で「はい」を選んで決定を押してください。
- 番組表から好みのニュース番組を登録することもできます。その場合は、「いいえ」を選んで決定を押し、「「今すぐニュース」の番組を登録する」 20 の操作をしてください。

2 再生を終了するときは、■または終了を押す

※ 自動録画されたニュース番組は、録画リストには表示されません。

「今すぐニュース」の自動録画を中止するには

❶「今すぐニュース」の自動録画中に、終了または■を押す

❷確認画面で、◀･▶で「はい」を選んで決定を押す

- 以下の場合、「今すぐニュース」の自動録画は自動的に中止されます。
  - 番組情報の取得をしたとき
  - ほかの録画が始まったとき

※ 上記のほか、一部のメニュー操作などでも中止されることがあります。
※ データ放送を選んだときにも自動録画が中止されることがあります。

「今すぐニュース」の機能を使わないとき

- 「今すぐニュース」の登録番組をすべて削除します。

❶ 設定メニュー（ふたの中）を押し、▲･▼と決定で「レグザリンク設定」⇨「録画再生設定」⇨「今すぐニュース設定」⇨「今すぐニュース番組の登録」の順に進む

- 「今すぐニュース番組の登録」の画面が表示されます。

❷ 赤 を押す

❸確認画面で、◀･▶で「はい」を選んで決定を押す

ちょっとタイム再生

- テレビを見ているときに不意の来客があったり、電話がかかってきたりしてテレビの前から一時的に離れなければならないときなどに便利です。
- この機能には内蔵ハードディスクまたはUSBハードディスクを使用します。

※ 予約した番組の録画中は、この操作はできません。

1 テレビの前から離れるときに ●録画（ふたの中）を押す

2 録画先が内蔵またはUSBハードディスクであることを確認し、◀･▶で「はい」を選んで決定を押す

- 録画が始まります。
- 時間に余裕があるときは、必要に応じて録画時間などの確認・設定をしてください。

3 テレビの前に戻ったら、ちょっとタイム再生 ▶/見聞き を押す

- 録画を始めたところから番組再生が始まります。
- 再生中に早送りや、1.5倍の速さの音声付早送り再生などができます。 44

4 再生を終了するときは、終了を押す

- 再生を停止させたあと、録画を停止させるときは、■を押します。
- 早送り再生の操作をするなどで放送中の場面に追いつき、放送画面のほうを見る場合は録画を停止させます。
- 録画を停止させなかった場合は、「ダイレクト録画時間設定」（準備編 53）で設定した時間だけ録画が続きます。
- 録画した番組は録画リストに表示されます。

お知らせ

■「今すぐニュース」について

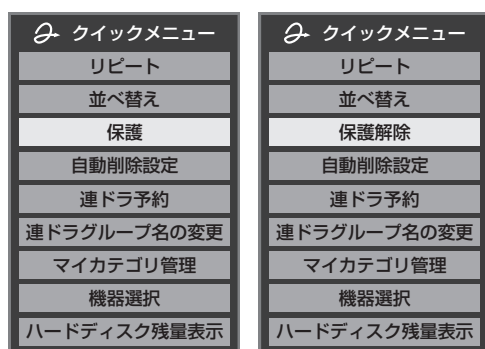
- あらかじめ登録された放送の種類、チャンネル、曜日、時刻で自動録画が行われます。
- 「今すぐニュース」の自動録画は、本機の電源が「入」、「待機」、「切」のいずれの場合にも行われます。
- 最新のニュース番組の自動録画が終わると、古いニュース番組は自動的に削除されます。
- 最新のニュース番組が最後まで録画できなかった場合は、古いニュース番組が残り、新しいニュース番組は保存されません。
- 「今すぐニュース設定」で登録したニュース番組の放送時間が変更された場合には、手動でニュース番組の登録・取消しをしてください。
- 「今すぐニュース」の自動録画と録画予約の時刻が近い場合は、「今すぐニュース」の自動録画は行われません。
- ハードディスクの再生中や録画番組をダビングしている場合は、「今すぐニュース」の自動録画は行われません。
- 登録した番組をすべて取り消した場合、「今すぐニュース」で録画された番組は削除されます。

消さないように保護する／不要な録画番組を消す

消さないように保護する

● 誤って消してしまわないように、録画番組を保護することができます。（機器によってはできないことがあります）
● 録画リストの表示中に以下の操作をします。
※ 録画中にこの操作はできません。

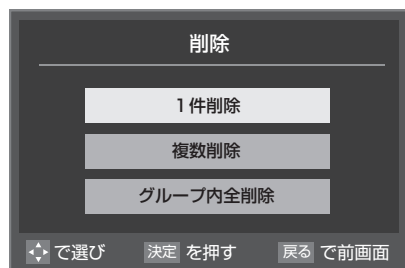
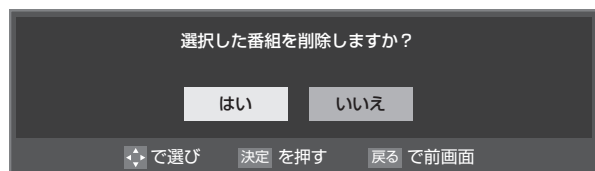
1 保護する番組を▲･▼で選び、クイックを押す

2 ▲･▼で「保護」を選び、決定を押す
● 選択した番組が保護されます。（🔒がつきます）
● 保護されている番組を選択してクイックメニューを表示させると、「保護解除」をすることができます。

不要な録画番組を消す

● 見終わった録画番組などを消す（削除する）場合は、録画リストの表示中に以下の操作をします。

一つの録画番組を消す

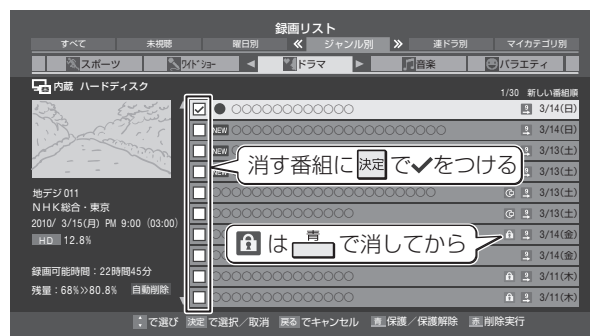
1 消す番組を▲･▼で選び、赤を押す
● 保護されている録画番組を消す場合は、保護を解除してから赤を押してください。（上記を参照）

2 ▲･▼で「1件削除」を選び、決定を押す

3 確認画面で、◀･▶で「はい」を選んで決定を押す

4 削除が終了したら、決定を押す

複数の録画番組を消す

1 消す番組のどれかを▲･▼で選び、赤を押す

2 ▲･▼で「複数削除」を選び、決定を押す

3 消す番組を▲･▼で選び、決定を押す
● 決定を押すたびに、☑と☐が交互に切り換わります。削除する番組に✔をつけます。
● 保護を解除する場合は、保護されている番組を選び、青を押します。（🔒を消します）

4 選択が終わったら、赤を押す

5 左記手順*3*、*4*の操作をする

グループ内の録画番組をすべて消す

1 まとめて消すグループの録画リストを表示させる
● 次ページの「録画リストの表示のしかたを変える」をご覧ください。

2 赤を押し、▲･▼で「グループ内全削除」を選び、決定を押す

3 左記手順*3*、*4*の操作をする

自動的に消す

● お買い上げ時は、ハードディスクの容量が足りなくなったときに、保護されていない古い録画番組が自動的に削除されるように設定されています。削除されないようにする場合は「削除しない」に設定してください。
● 録画リストの表示中に以下の操作をします。

1 クイックを押し、▲･▼で「自動削除設定」を選んで決定を押す

2 ▲･▼で「削除する」または「削除しない」を選び、決定を押す

その他の操作をする

録画リストの表示のしかたを変える

● 録画リストで、すべての録画番組を表示させたり、グループ別に表示させたりすることができます。

1 |«|、|»|で表示形式を選ぶ

※ DLNA認定サーバーでは「すべて」と「曜日別」が切り換えられます。

- **すべて**……………すべての録画番組が表示されます。
- **未視聴**……………未再生の録画番組が表示されます。
- **曜日別**……………録画した曜日ごとに表示されます。
- **ジャンル別**………ドラマや映画などのジャンルごとに表示されます。番組情報がない場合は、「その他」に分類されます。
- **連ドラ別**…………「連ドラ予約」35 の予約ごとに表示されます。「連ドラ予約」で録画した番組がない場合は選択できません。
- **マイカテゴリ別**…「録画設定」40 で指定した「マイカテゴリ」ごとに表示されます。

2 表示するグループのタブを◀·▶で選ぶ

※ 「すべて」、「未視聴」ではグループのタブは表示されません。

例「ジャンル別」表示で「ドラマ」のグループを選択

繰返し再生の設定を変える

● 録画番組の繰返し再生(リピート再生)を設定することができます。
● 設定は機器ごとに記憶されます。

1 クイック を押す

2 ▲·▼で「リピート」を選び、決定 を押す

3 ▲·▼で以下から選び、決定 を押す

- **1番組**…… 一つの番組を繰り返して再生します。
- **すべて**…… すべての番組の連続再生を繰り返します。
- **オフ**……… 繰返し再生をしません。

● リピート再生をしているときは、タイムバー表示 44 にリピート再生アイコンが表示されます。(1番組：⟲1、すべて：⟲)
● 録画中の番組はリピート再生ができません。
● 「1番組」に設定している場合、▶▶|や|◀◀でほかの番組にスキップしたときには、設定が「オフ」になります。
● 「1番組」、「すべて」の設定は、本機の電源を「待機」や「切」にするまで保持されます。次に電源を入れたときは「オフ」になります。

番組を並べ替える

● 録画リストに表示される番組の並び順を変えることができます。
● 設定は機器ごとに記憶されます。

1 クイック を押す

2 ▲·▼で「並べ替え」を選び、決定 を押す

3 ▲·▼で以下から選び、決定 を押す

- **新しい番組順** …日付の新しい順に表示されます。
- **古い番組順** ……日付の古い順に表示されます。

■ 録画リストについて

● 送信側の情報によっては、番組放送時間などが録画リストに正しく表示されない場合があります。
● 録画開始した直後の番組は、録画リストには表示されません。録画開始から数分後に録画リストに表示されます。
● 録画リストに表示できる最大数は500番組までです。これを超えた機器では正しく動作しないことがあります。最大数は機器によって制限されることがありますので、各機器の取扱説明書でご確認ください。
● 地上デジタル放送のチャンネル番号などは、本機のチャンネル設定が変更された場合や、本機以外の操作で録画した番組の場合には、録画リストに正しく表示されないことがあります。
● 番組の表示時刻は実際の録画情報から算出しているため、ハードディスクの録画動作時間とは一致しない場合があります。

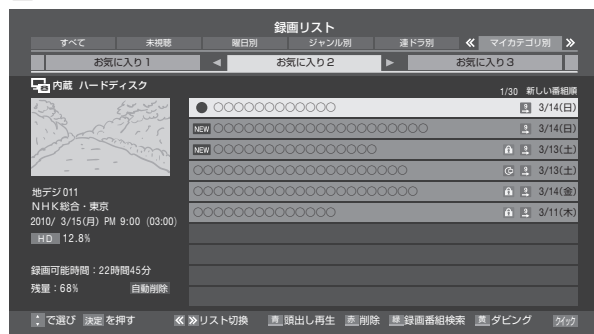
グループ名を変更する

- 「マイカテゴリ別」の録画リストで表示されるグループのタブ名を変更することができます。
- 「連ドラ別」の場合にも同様の操作ができます。その場合は、グループ名を変更すると予約リストの予約番組名も同じ名前に変更されます。
- USBハードディスクが複数接続されている場合、機器ごとにグループ名を変更することはできません。
- 番組の録画中にこの操作をすることはできません。

1 |«|、|»|で「マイカテゴリ別」の表示にする

- 連ドラグループ名を変更する場合は、「連ドラ別」の表示にします。

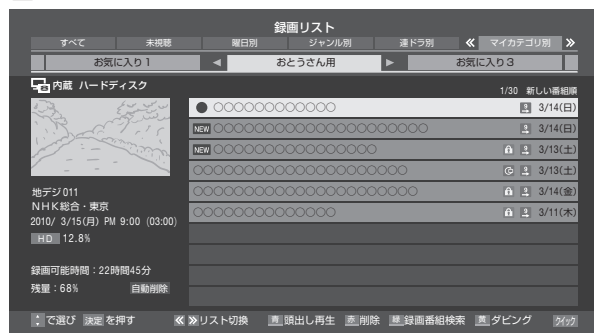
2 名前を変更するグループのタブを◀·▶で選ぶ

例「お気に入り2」のグループを選択

3 クイック を押し、▲·▼と決定で「マイカテゴリ管理」⇨「マイカテゴリ名の変更」の順に進む

- 「連ドラ別」表示のグループ名を変更する場合は、クイックメニューから「連ドラグループ名の変更」を選びます。

4 文字入力画面でグループ名を入力する

- お好みの分類名にすることができます。
- 文字入力のしかたは、23 をご覧ください。
- 全角文字で15文字まで入力できます。
- 文字入力の操作が終わると、録画リストのグループタブ名が変更されます。

例「お気に入り2」⇨「おとうさん用」に変更

ほかのグループに移動する

- 録画番組をほかのグループに移動することができます。
  たとえば、録画時の設定で「お気に入り1」に分類した番組を、録画後に「お気に入り2」に移すことができます。
- 番組の録画中にこの操作をすることはできません。

1 |«|、|»|で「マイカテゴリ別」の表示にする

2 移動する番組が保存されているグループのタブを◀·▶で選ぶ

3 移動する番組を▲·▼で選ぶ

4 クイック を押し、▲·▼と決定で「マイカテゴリ管理」⇨「マイカテゴリの変更」の順に進む

5 ▲·▼で以下から選び、決定を押す

- **1件変更**………………… 選択中の番組を別のグループに移動します。
- **選択変更**………………… 複数の番組を選択して、まとめて別のグループに移動します。
- **グループ内全変更**…… 選択中のグループの全番組を別のグループに移動します。

6 移動先のグループを▲·▼で選び、決定を押す

7 「選択変更」の場合は以下の操作をする

❶移動する番組を▲·▼で選び、決定を押す

- 決定を押すたびに、☑と☐が交互に切り換わります。移動する番組に✔をつけます。
- 保護されている番組も移動できます。

❷すべての指定が終わったら、青を押す

8 確認画面で、◀·▶で「はい」を選んで決定を押す

再生する

その他の操作をする

その他の操作をする つづき

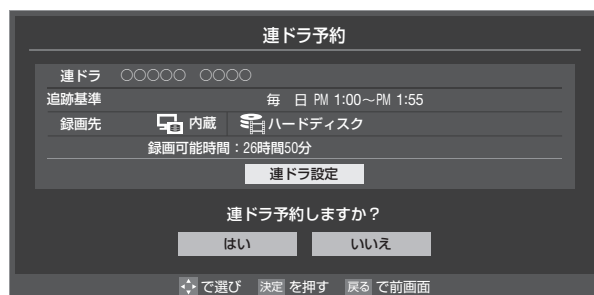
連ドラ予約をする

● 録画リストに表示されている番組を選んで、「連ドラ予約」をすることができます。

1 連ドラ予約にする番組を▲･▼で選び、クイックを押す

2 ▲･▼で「連ドラ予約」を選び、決定を押す

3 「連ドラ予約」画面で内容を確認し、◀･▶で「はい」を選んで決定を押す

● 番組名や追跡基準の曜日などが正しく表示されているか確認してください。

設定を確認・変更するとき

❶ ▲･▼で「連ドラ設定」を選び、決定を押す

❷ 設定を変更する項目を▲･▼で選び、決定を押す

● 「録画設定や連ドラ設定を変更するとき」40の表を参照してください。

● 追跡キーワードを確認し、必要に応じて編集してください。

❸ ▲･▼･◀･▶で「設定完了」を選び、決定を押す

ほかの機器を選択する

● 録画リストの表示中に、使いたい機器を変更するには以下の操作をします。

1 クイックを押す

2 ▲･▼で「機器選択」を選び、決定を押す

● 機器選択画面が表示されます。

※ 機器が1台しか接続されていない場合は、メッセージが表示されます。

3 使用する機器を▲･▼･◀･▶で選び、決定を押す

ハードディスクの残量を確認する

● 録画リストの表示中に、ハードディスクの残量を画面で確認できます。

※ 残量表示や録画可能時間表示は、あくまでも目安であり、保証するものではありません。

※ ハードディスクの残量は、BSデジタルハイビジョン放送（24Mbps）を基準に算出しています。そのため、地上デジタルハイビジョン放送（約17Mbps）の録画番組などを削除した場合、残量の増加分は削除した番組の時間よりも少なくなります。

1 クイックを押す

2 ▲･▼で「ハードディスク残量表示」を選び、決定を押す

● 残量表示画面が表示されます。

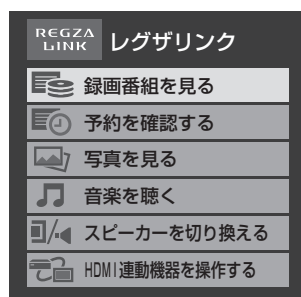
3 残量表示画面を消すには、決定を押す

録画番組を他の録画機器にダビングする

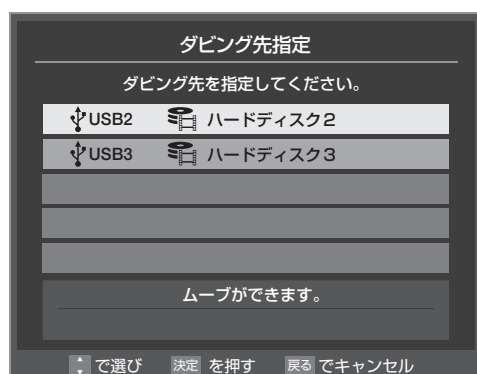
- 本機で内蔵ハードディスクやUSBハードディスクに録画した番組を他の機器にダビングすることができます。
  - 機器の接続や設定については、「USBハードディスクの接続・設定をする」（準備編 47 ～ 49 ）をご覧ください。
  - 他のUSBハードディスクへのダビングは、ムーブ（移動）のみできます。
  - DTCP-IP対応サーバーには、番組のコピー制御情報（コピーワンスやダビング10など）に従ってダビングすることができます。機器の接続や設定については、「DLNA認定サーバー、DTCP-IP対応サーバーの接続・設定をする」（準備編 50 、 51 ）をご覧ください。（DLNA認定サーバーにはダビングできません）

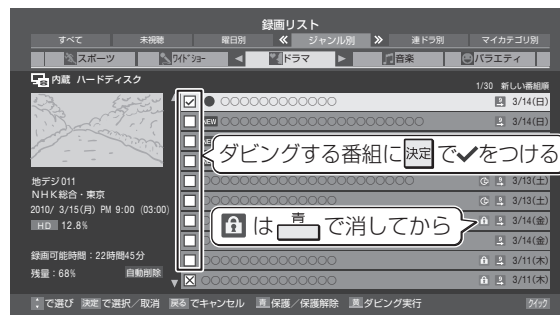
※ ハードディスクからDTCP-IP対応サーバーへダビングをした番組は、ハードディスクに戻すことはできません。
※ 録画中はダビングできません。
※ ダビング中に機器の接続を変更したり、電源プラグをコンセントから抜いたりしないでください。

1 レグザリンクを押す

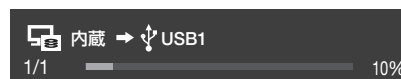
2 ▲･▼で「録画番組を見る」を選び、決定を押す

3 録画リスト画面で、ダビングする番組を▲･▼で選び、黄を押す

4 ▲･▼で「1件ダビング」または「複数ダビング」を選び、決定を押す

5 ダビング先を▲･▼で選び、決定を押す
- ダビング先に指定できる機器が1台の場合、この手順はありません。

6 「複数ダビング」の場合は以下の操作をする

❶ 複数選択画面で、ダビングする番組を▲･▼で選んで決定を押す
- 決定を押すたびに、☑と☐が交互に切り換わり、✔を付けた番組がダビングされます。
- 保護を解除する場合は、保護されている番組を選び、青を押します。

❷ ダビングする番組をすべて選んだら、黄を押す
- 一度にダビングできるのは16番組までです。

7 「ダビング」画面で、◀･▶で「はい」を選んで決定を押す

- 番組のダビング中は本体前面の「録画/ダビング」表示が赤色に点灯します。
- ダビングが始まってしばらくすると、画面の右下に進行状況が表示されます。

レコーダーにダビングしてディスクに保存する

東芝レコーダーにダビングする

● DTCP-IP対応の東芝レコーダーにLAN経由でデジタルダビングをすることができます。
● 番組のコピー制御情報に従ったダビングとなります。

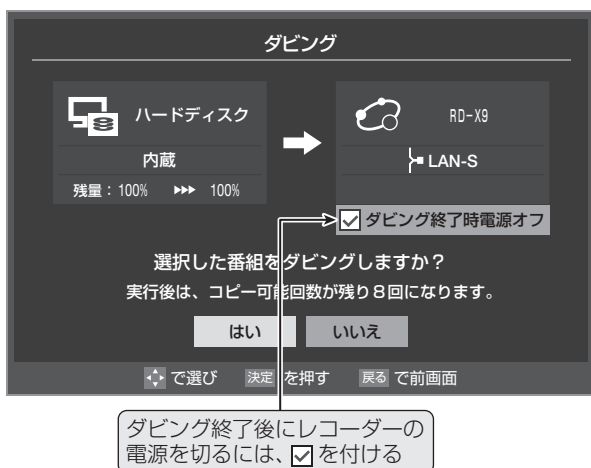
準備

❶本機とDTCP-IP対応の東芝レコーダーをLANで接続する
● 「DLNA認定サーバー、DTCP-IP対応サーバーを接続する」(準備編 51)と同じです。

❷ネットワークの設定を確認する
● 「DLNA認定サーバー、DTCP-IP対応サーバーの設定を確認する」(準備編 51)と同じです。

ダビングの操作

● 前ページの操作手順と同じです。
手順**5**で、LAN接続したDTCP-IP対応の東芝レコーダーをダビング先に指定してください。
※ 使用する機器が「ダビング先指定」の画面(1台だけの場合は「ダビング」の画面)に表示されない場合は、接続や設定を確認してください。

● 以下の機種では、ダビングが終わったときにレコーダーの電源が切れるように設定することができます。
• 対応機種 形名
RD-X8、RD-S503、RD-S303、RD-X9、RD-S1004K、RD-S304K
• 手順**7**の「ダビング」画面で、▲·▼·◀·▶で「ダビング終了時電源オフ」を選び、決定を押して☑を付けます。

アナログでダビングする

● 本機で内蔵ハードディスクやUSBハードディスクに録画した番組を、ビデオやDVDレコーダーなどにアナログでダビングすることができます。

準備

❶本機の音声出力(固定/可変)/アナログダビング出力端子に録画機器を接続する
● 「ビデオやDVD、BDプレーヤー /レコーダーを接続する」(準備編 58)を参照して接続してください。

❷本機の「録画出力/アナログダビング出力端子設定」をする
● 「端子設定」(準備編 73)を「アナログダビング出力」に設定します。

ダビングの操作

❶録画機器側で録画を開始する

❷ レグザリンク を押す

❸録画リスト画面で、ダビングする番組を▲·▼で選んで決定を押す
● 本機の録画番組再生が始まり、機器に録画されます。

❹本機の録画番組再生が終わったら、録画機器側の録画を止める

● 上記の手順の場合、ダビング先の録画番組冒頭に空白部分ができます。空白を少なくするには、手順❸と手順❶を同時に操作するなどの工夫をしてみてください。

お知らせ・ご注意

● 標準画質(480i)、アナログ2チャンネル音声で録画されます。字幕などは録画されません。
● 再生時間と同じだけダビングに時間がかかります。
● ダビング中に本機で一時停止や早送りなどの操作をすると、その映像·音声でそのまま録画されます。その他、本機側で操作をすると、アナログダビング出力端子から再生信号が出力されなくなることがありますので、何もしないでダビング終了まで待つことをおすすめします。

レグザリンクとは

レグザリンクの機能でできること

HDMI連動機器を操作する

● 本機に接続したHDMI連動対応（レグザリンク対応）の録画機器や再生機器、パソコン、オーディオ機器などの基本操作が本機のリモコンでできます。54 ～ 56

本機とHDMI連動機器の動作を連動させる

● **ワンタッチプレイ** ……… HDMI連動に対応した機器を操作すると、機器に連動して本機の電源がはいり、操作した機器に合わせて入力が切り換わります。

● **システムスタンバイ** ….. 本機のリモコンで本機の電源を「待機」にしたときや、オフタイマー、省エネ設定の機能などで本機が待機状態になったときに、本機からのシステムスタンバイが働き、HDMI連動機能に対応した機器も同時に電源が「待機」になります。また、接続機器側がシステムスタンバイに対応している場合、接続機器の電源を「待機」にしたときに本機の電源も「待機」にすることができます。

内蔵ハードディスク、USBハードディスク、DLNA認定サーバーの録画番組再生などをする

● 内容については、「再生する」43 の章および、「ダビングする」51 の章をご覧ください。

DLNA認定サーバーに保存されている写真や音楽を再生する

● JPEGファイルの画像を本機で見たり、MP3形式の音楽を本機で聴いたりすることができます。58 ～ 61

HDMI連動機能について

● 本機のHDMI連動機能では、HDMIで規格化されているHDMI CEC（Consumer Electronics Control）を利用し、機器間で連動した操作をすることができます。

● 本機と東芝製のHDMI連動機器（レコーダー、パソコンなど）や東芝推奨のオーディオ機器などをHDMIケーブルで接続することで利用できます。

※「録画・予約する」の章に記載されているレグザリンク対応の東芝レコーダーへの録画・予約の操作も、HDMI連動機能を利用したものです。

※ HDMI連動機能を使うには、接続機器それぞれの設定が必要です。詳しくは、接続する機器の取扱説明書をご覧ください。
本機は、お買い上げ時に「HDMI連動設定」（準備編64）で設定されています。

● 推奨機器以外の機器をHDMIケーブルで接続した場合に一部の連動操作ができることがありますが、その動作については保証の対象ではありません。

● 推奨機器であっても、機器によっては一部の連動操作ができない場合があります。

● HDMI連動機器の接続、設定を変更した場合は以下の操作をしてください。
- 接続機器の電源をすべて「入」の状態にして、本機の電源を入れ直してください。
- すべての接続機器の動作を確認してください。

※ 機器に割り振られる番号は接続形態によって変化する場合があります。

HDMI連動機器について

オーディオ機器について

● オーディオ機器の入力状態によっては、本機から音声が出ない場合があります。

● オーディオ機器の連動操作中にオーディオ機器側の入力を切り換えると、実際の映像と画面右上の接続機器表示が一致しない場合があります。

オンキヨー製オーディオ機器でHDMI連動機能を利用する場合のお願い

対象機種：オンキヨー製　TX-SA605(N)、TX-SA605(S)、TX-SA705(N)、TX-SA805(N)、TX-NA905(N)、
DTX-5.8、DTX-7.8、DTX-8.8、DTC-9.8

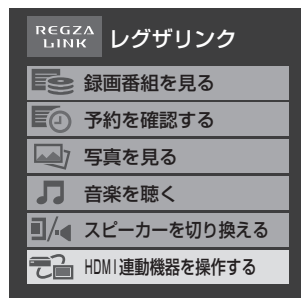
● オーディオ機器の電源プラグをコンセントに差し込む前に、本機の電源を「入」にしてください。この順番が逆になると、HDMI連動機能を使用したときにオーディオ機器が正しく動作しないことがあります。その場合は本機の電源を入れた状態で、オーディオ機器の電源を入れ直してください。

※ 停電のあとやブレーカーの操作などで本機とオーディオ機器の電源が同時にはいった場合にも、上記の操作が必要になることがあります。

HDMI連動機器を操作する

● 本機のリモコンで、レグザリンク対応のレコーダーやプレーヤー、パソコンなどの基本操作をすることができます。

1 放送視聴時に レグザリンク を押す

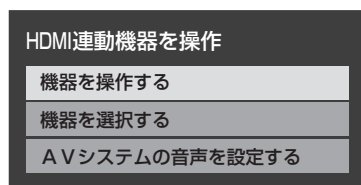
2 ▲·▼で「HDMI連動機器を操作する」を選び、決定 を押す

3 操作する機器を◀·▶で選び、決定 を押す

● 対象の機器が1台の場合はこの手順はありません。

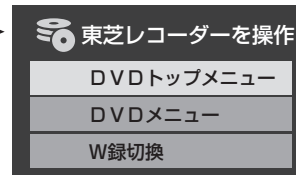
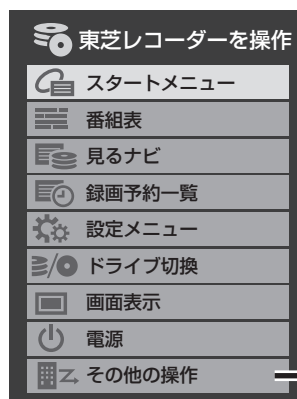
4 機器を操作する

● 機器によって操作できる内容が異なります。以降の内容を参考にしてください。
● 以降は一例です。ほかのHDMI連動機器でも、本機のリモコンで操作できる場合があります。

HDMI連動機器の入力を選択している場合

● HDMI連動機器が接続されている入力を選択しているときに上記手順***1***、***2***の操作をした場合には、以下のメニュー画面が表示されます。（メニューの内容は、接続されている対象機器の種類や台数などによって異なります。）

- **機器を操作する**
  選択中の機器の機器操作メニューが表示されます。（機器操作 録画リスト を押す操作と同じです）。
- **機器を選択する**
  ほかの機器を選択します。（上記手順***3***）
- **AVシステムの音声を設定する**
  「オーディオ機器の音声を設定する」57 をご覧ください。

レコーダーなどを操作する

東芝レコーダー

スタートメニュー
● 東芝レコーダーのスタートメニューが表示されます。

番組表
● 東芝レコーダーの番組表が表示されます。

見るナビ
● 「見るナビ」または「見ながら選択」画面が表示されます。

録画予約一覧
● 東芝レコーダーの「録画予約一覧」画面が表示されます。

設定メニュー
● 東芝レコーダーの設定メニューが表示されます。

ドライブ切換
● ハードディスクとDVDを切り換えます。

画面表示
● 状態表示の表示／非表示を切り換えます。

電源
● 決定 で電源の「入」、「待機」ができます。

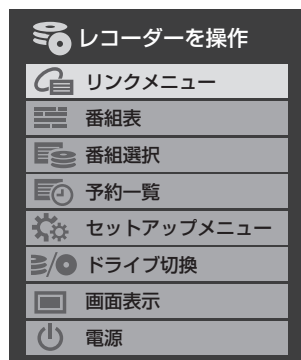
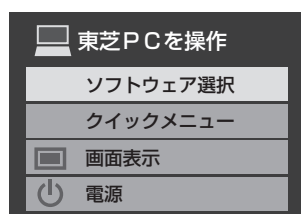
DVDトップメニュー
● DVD視聴中に選ぶとDVDトップメニューが表示されます。

DVDメニュー
● DVD視聴中に選ぶとDVDメニューが表示されます。

W録切換
● W録選択を切り換えます。

● 機器操作メニューは、入力切換操作 24 でHDMI連動機器に切り換えた場合にも表示されます。

東芝製以外のレコーダー

● HDMI CEC対応のレコーダーを操作します。
● すべての製品でメニューに表示されたすべての機能の操作ができることを保証するものではありません。

東芝パソコン

ソフトウェア選択

● 表示される項目を▲·▼で選んで決定を押すと、アプリケーションが起動します。
● 選択したアプリケーションによっては、動作しないリモコン操作や項目があります。

クイックメニュー

● 東芝パソコンのクイックメニューが表示されます。

画面表示

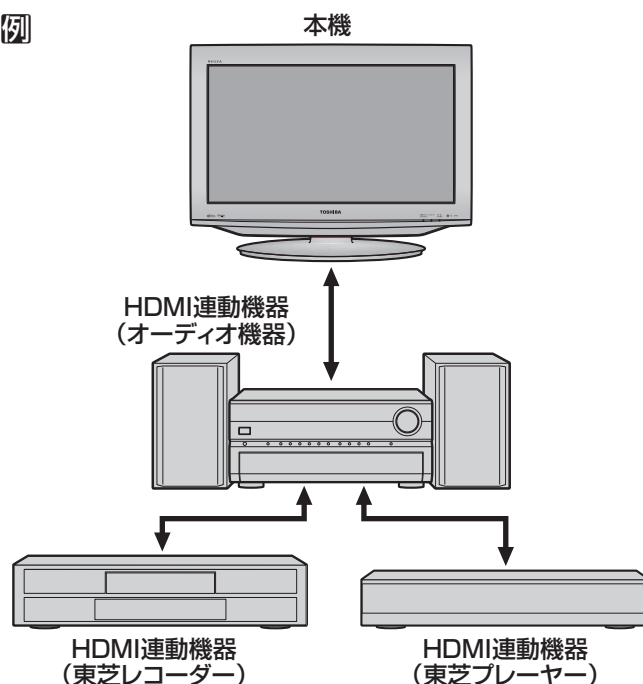
● 状態表示の表示／非表示を切り換えます。

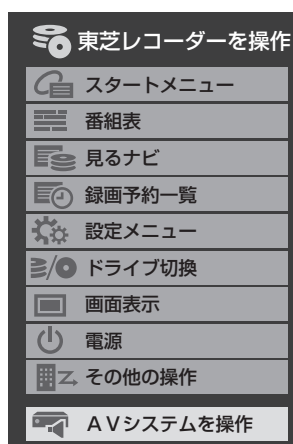
電源

● 決定でパソコンの「起動」、「シャットダウン」ができます。

HDMI連動機器に接続された機器

● HDMI連動対応のオーディオ機器などにHDMI連動機器が接続されている場合は、以下のようになります。

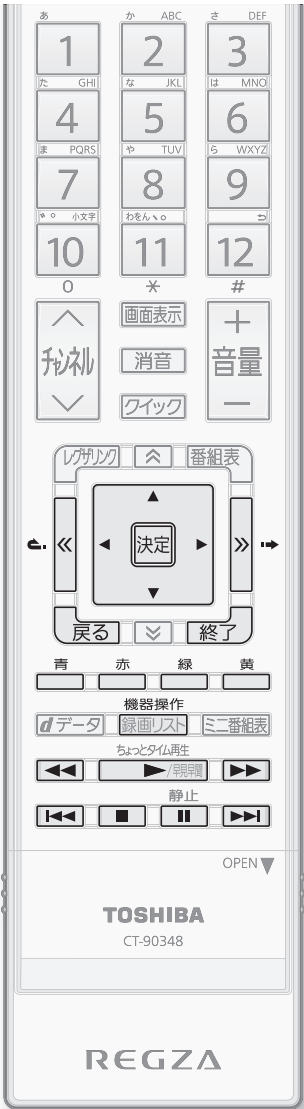
例

東芝レコーダーなどを選択したとき

● 「AVシステムを操作」を選ぶと、オーディオ機器の機器操作メニューが表示されます。

オーディオ機器を選択したとき

● オーディオ機器に接続されている機器の選択（入力切換）ができます。
● 東芝レコーダーの操作メニューを表示させることができます。

HDMI連動機器を操作する つづき

本機のリモコンでできるおもな操作

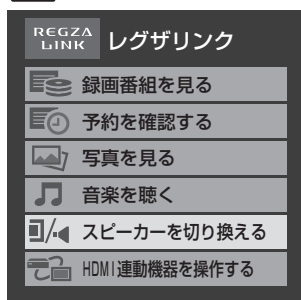
● HDMI連動機器を接続した場合、本機のリモコンで以下の操作をすることができます。
※ 以下は代表的な動作です。操作する機器によっては、動作が異なる場合があります。

本機のリモコンボタン	動作の内容	東芝レコーダー	東芝パソコン
▶/早見早聞	番組を再生	○	○
❚❚	再生中に押すと再生を一時停止 停止中に押すと再生を再開	○	○
■	再生中に押すと再生を停止 録画中に押すと録画を停止	○	○
▶▶❙	一つ先に進んで頭出し再生	○	○
❙◀◀	前に戻って頭出し再生	○	○
▶▶	再生中に押すと早送り	○	○
◀◀	再生中に押すと早戻し	○	○
»	再生中に押すと少し進んで再生	○	○
«	再生中に押すと少し戻って再生	○	○
▲・▼・◀・▶	メニューなどで項目を選択	○	○
決定	選択した内容を決定 選択した操作を実行	○	○
戻る	一つ前の操作に戻る	○	○
終了	操作を終了	○	○
機器操作 録画リスト	機器操作メニューを表示	○	○
青	各機器で右記ボタンに割り当てられた機能を操作	○(Blue/A)	○(A)
赤		○(Red/B)	○(B)
緑		○(Green/C)	○(C)
黄		○(Yellow/D)	○(D)

オーディオ機器で聴く

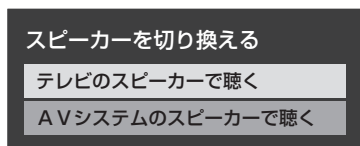
オーディオ機器のスピーカーで聴く

● オーディオ機器に接続されているスピーカーで聴いたり、本機のリモコンでオーディオ機器の音量を調節したりすることができます。
● 本機とオーディオ機器をHDMIケーブルで接続します。（準備編 60）
● 本機とオーディオ機器を光デジタル音声ケーブル（準備編 60）または、音声用コード（準備編 51）で接続します。
※ 音声用コードで接続する場合は、「端子設定」を「音声出力」（お買い上げ時の設定）に設定します。（準備編 73）
● HDMI連動に非対応のオーディオ機器の場合も、本機のスピーカーから音声を出さないときは以下の操作をしてください。（「可変出力」を使用しない場合は、本機の音量を最小に調節するだけでもかまいません）

1 レグザリンクを押す

2 ▲・▼で「スピーカーを切り換える」を選び、決定を押す

3 ▲・▼で「AVシステムのスピーカーで聴く」を選び、決定を押す

● 本機のスピーカーで聴くときは、「テレビのスピーカーで聴く」を選びます。

スピーカーを切り換える
- テレビのスピーカーで聴く
- ＡＶシステムのスピーカーで聴く

4 音量を調節する

● 本機のリモコンでお好みの音量に調節します。
● 本機のリモコンの 消音 で消音の操作ができます。
※ レグザリンク非対応のオーディオ機器を、HDMIケーブルと音声用コードで接続している場合は、「音声出力設定」（準備編 73）に従った方法で音量を調節してください。
- **固定出力**････オーディオ機器で音量を調節します。
- **可変出力**････本機のリモコンで音量を調節します。

オーディオ機器の音声を設定する

● 以下の条件❶と❷の両方が満たされるときに、「HDMI連動機器を操作」のメニューから「AVシステムの音声を設定する」が選べるようになります。

❶ 本機と音声連携が可能なオーディオ機器（AVアンプなどとそのスピーカー）がHDMIケーブルで接続されていて、動作状態になっている（スピーカーから音声が出るようになっている）。
❷ 「HDMI連動設定」（準備編 64）が以下のように設定されている。
- HDMI連動機能････････････使用する
- AVシステム連動･･･････････使用する
- AVシステム音声連動････使用する

● オーディオ機器のサラウンドメニューから、お好みの音声を選択したり、ユニボリュームの機能を使用したりすることができるようになります。（オーディオ機器によっては、サラウンドメニューまたはユニボリュームのどちらか一方しか使用できない場合があります）

サラウンドメニュー

● AVシステム機器のサラウンドモードを設定します。
サラウンドメニューから、視聴中の番組に適した音声を選ぶことができます。
※ 画面に表示されるサラウンドメニューは目安です。AVシステム機器側のサラウンドメニューの内容と一致しない場合があります。
※ 「おまかせ」に設定すると、番組が変わるたびに本機が取得した番組ジャンル情報がAVシステム機器に送られ、AVシステム機器のスピーカーからジャンルに適した音声が出るようになります。

ユニボリューム

● 「オン」に設定すると、番組とコマーシャルの音量差、チャンネル間の音量差、外部入力間の音量差が少なくなるように補正され、テレビの音が聞きやすくなります。
※ クラシック音楽などの番組では、音量差を小さくすると音の強弱表現が損なわれます。そのような番組を視聴する場合や、映画などでシーンによって変わる音量差の迫力を味わいたい場合などは、この機能を「オフ」にしてください。

● 音量表示が「AVシステム音量」に変わっているとき、本機のスピーカーおよび「通常モード」（30）選択時のヘッドホーン端子から音声は出ません。
● レグザリンク対応のオーディオ機器については、準備編 93 の4をご覧ください。
● AVシステム音声連動対応のオーディオ機器については、準備編 93 の5をご覧ください。

写真を再生する

● DLNA認定サーバーに保存されている写真（JPEGファイルの画像）を本機で見ることができます。
● 機器の接続・設定については、「DLNA認定サーバー、DTCP-IP対応サーバーの接続・設定をする」（準備編 50、51）および「本機から起動するサーバーを登録する」（準備編 52）をご覧ください。

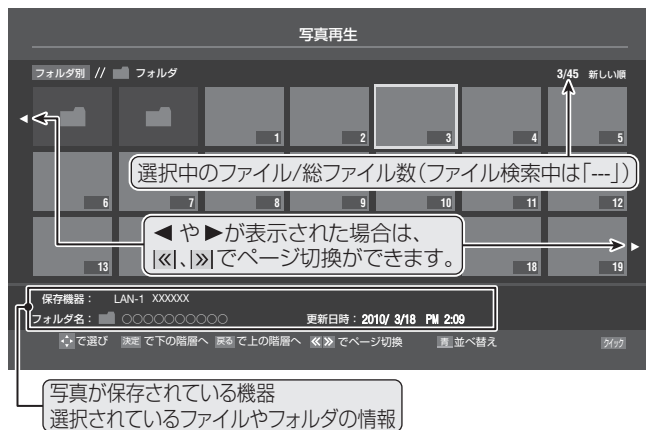
● 再生中は、機器を取りはずしたり、本機の電源を切ったりしないでください。記録されているデータが損なわれることがあります。

本機で再生できる写真（静止画ファイル）

圧縮方式	JPEG準拠
フォーマット	Exif ver2.2準拠 JFIF ver1.02準拠
画素数	4096×4096ピクセル以内
ファイルサイズ	4MB以内 ※ 4MBを超えるものはDLNA認定サーバー側で自動的にサイズを変更することがあります。

写真の表示形式

マルチ表示

● 同一階層にある写真やフォルダがサムネイル（小画面）で表示されます。
● 複数の写真と、同じ階層にあるフォルダが合計1000枚まで表示されます。
※ 階層が深い場合や、ファイル名、フォルダ名が長い場合は表示できないことがあります。

シングル表示

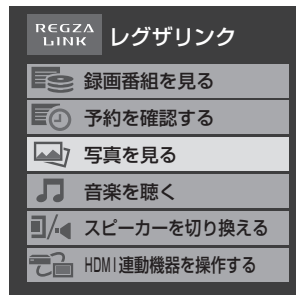
● 1枚の写真が画面に大きく表示されます。

スライドショー表示

● シングル表示の写真を、自動で順番に表示します。

● 画面に表示された写真以外の情報を消すには 画面表示 を押します。押すたびに表示と非表示が切り換わります。
● 写真の表示中は、音声出力（固定/可変）/アナログダビング出力端子から映像、音声は出力されません。
● 写真再生中は、「映像メニュー」 72 を「おまかせ」、「あざやか」、「標準」、「写真」の中から選択することができます。
● フォルダ内にサイズの大きい写真が複数ある場合や、サーバーからの転送速度が遅い場合、写真リストが表示されないことがあります。
● パソコンのアプリケーションソフトを使って加工や編集をした写真は、再生できないことがあります。

1 レグザリンク を押す

2 ▲･▼で「写真を見る」を選び、決定 を押す

3 操作する機器を◀･▶で選び、決定 を押す

● 再生機器が1台しか接続されていない場合は、この操作はありません。
※ 起動していないWake on LAN対応機器（薄くなって表示されている機器）を選んで 決定 を押すと、Wake on LAN画面から起動することができます。
● 写真やフォルダがマルチ表示されます。

4 以下の操作で写真を見る

1枚だけ拡大して表示する（シングル表示）

❶ ▲･▼･◀･▶で写真を選び、決定 を押す
- ● フォルダを開くには、▲･▼･◀･▶でフォルダを選んで 決定 を押します。
- ● 上の階層に戻るときは 戻る を押します。
- ● ◀･▶で前や次の写真を選びます。

自動的に順番に表示する（スライドショー表示）

❶ 緑 を押す
- ● 選択中の写真から順番に表示されます。
- ● スライドショーを一時停止するには 青 を押します。再開するには、もう一度 青 を押します。
- ● 見たい写真を◀･▶で選ぶことができます。
- ● シングル表示に戻るときは 緑 を押します。
- ● マルチ表示に戻るときは 黄 を押します。

写真を回転させるには

● シングル表示中、スライドショー表示中に、赤 を押します。押すたびに時計回りに90度ずつ回転させることができます。
● 回転させた状態は保存されません。

5 写真再生を終了するときは、終了 を押す

マルチ表示の写真の並び順を変える

● DLNA認定サーバーによっては、並べ替えができないことがあります。

1 マルチ表示のときに［青］を押す

● ［青］を押すたびに、「古い順」と「新しい順」が交互に切り換わります。

● フォルダが先に並び、次に写真が並びます。

スライドショーの表示間隔を変える

● 写真の表示が完了してから次の写真の表示が始まるまでの時間を設定します。

1 マルチ表示のときに［クイック］を押す

2 ▲·▼と［決定］で「スライドショー表示」⇨「間隔設定」の順に進む

3 ▲·▼で「速い」、「標準」、「遅い」のどれかを選び、［決定］を押す

スライドショーの繰返し再生を設定する

● スライドショーを1回で終了させるか、繰り返すかを設定します。

1 マルチ表示のときに［クイック］を押す

2 ▲·▼と［決定］で「スライドショー表示」⇨「リピート」の順に進む

3 ▲·▼で「オン」または「オフ」を選び、［決定］を押す

● 「オン」に設定すると、スライドショーが繰り返されます。(画面にリピートアイコンが表示されます)

スライドショーの再生順を設定する

● 写真を順番に表示するか、順不同に表示するかを設定します。

1 マルチ表示のときに［クイック］を押す

2 ▲·▼と［決定］で「スライドショー表示」⇨「シャッフル」の順に進む

3 ▲·▼で「オン」または「オフ」を選び、［決定］を押す

● 「オン」に設定すると、写真が順不同に表示されます。

機器を選び直す

● 複数のDLNA認定サーバーが接続されている場合、使用する機器を選び直すときは以下の操作をします。

1 マルチ表示のときに［クイック］を押す

2 ▲·▼で「機器選択」を選び、［決定］を押す

3 使用する機器を◀·▶で選び、［決定］を押す

音楽を再生する

● DLNA認定サーバーに保存されている音楽を本機で聴くことができます。
● 機器の接続・設定については、「DLNA認定サーバー、DTCP-IP対応サーバーの接続・設定をする」（準備編 50、51）および「本機から起動するサーバーを登録する」（準備編 52）をご覧ください。

● 再生中は、機器を取りはずしたり、本機の電源を切ったりしないでください。記録されているデータが損なわれることがあります。

本機で再生できる音楽（音声ファイル）

音声フォーマット	MP3	リニアPCM
サンプリングレート	32/44.1/48kHz	44.1/48kHz
ビットレート	32 ～ 320kbps	1411.2/1536kbps
最大ファイル数	1フォルダの中に音楽ファイルとフォルダを合わせて1000まで	

1 レグザリンクを押す

2 ▲·▼で「音楽を聴く」を選び、決定を押す

3 操作する機器を◀·▶で選び、決定を押す

● 再生機器が1台しか接続されていない場合は、この操作はありません。

※ 起動していないWake on LAN対応機器（薄くなって表示されている機器）を選んで決定を押すと、Wake on LAN画面から起動することができます。

4 必要に応じてリストの表示を切り換える

❶表示形式を切り換えるには、|≪|·|≫|を押す

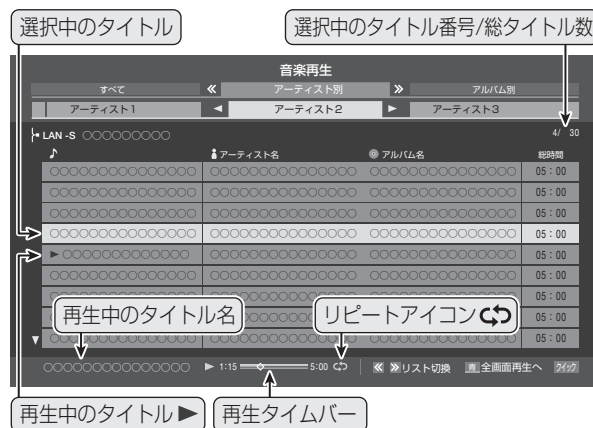
- **すべて** ……………選択中のフォルダ内のフォルダや音楽が表示されます。
- **アーティスト別** …アーティスト別のタブごとに音楽が表示されます。
- **アルバム別**………アルバム別のタブごとに音楽が表示されます。

❷タブを切り換えるには、◀·▶を押す

● タブが表示される表示形式の場合に、希望のタブを選択します。

❸フォルダを開くには、▲·▼でフォルダを選んで決定を押す

● 上の階層に戻るときは、戻るを押します。

5 聴きたい音楽を▲·▼で選び、決定を押す

● 再生画面が表示され、選択した音楽から順に連続再生が始まります。

● リスト画面に戻るときは、青を押します。
青を押すたびにリスト画面と再生画面が交互に切り換わります。

6 音楽再生を終了するときは、終了を押す

繰返し再生を設定する

● 音楽の繰返し再生方法を設定します。

1 リスト表示のときに クイック を押す

2 ▲･▼で「リピート」を選び、決定 を押す

3 ▲･▼で以下から選び、決定 を押す

- **1曲**……… 同じ音楽を繰り返して再生します。
- **すべて**…. フォルダ内のすべての音楽の連続再生が繰り返されます。
- **オフ**……. 繰返し再生をしません。

●「1曲」、「すべて」に設定すると、画面にリピートアイコンが表示されます。(1曲：🔁1、すべて：🔁)

●「1曲」に設定している場合、⏮ や ⏭ でほかの曲にスキップしたときには、設定が「オフ」になります。

音楽の再生順を設定する

● 音楽を順番に再生するか、順不同に再生するかを設定します。

1 リスト表示のときに クイック を押す

2 ▲･▼で「シャッフル」を選び、決定 を押す

3 ▲･▼で「オン」または「オフ」を選び、決定 を押す

●「オン」に設定すると、音楽が順不同に再生されます。

機器を選び直す

● 複数のDLNA認定サーバーが接続されている場合、使用する機器を選び直すときは以下の操作をします。

1 リスト表示のときに クイック を押す

2 ▲･▼で「機器選択」を選び、決定 を押す

3 使用する機器を◀･▶で選び、決定 を押す

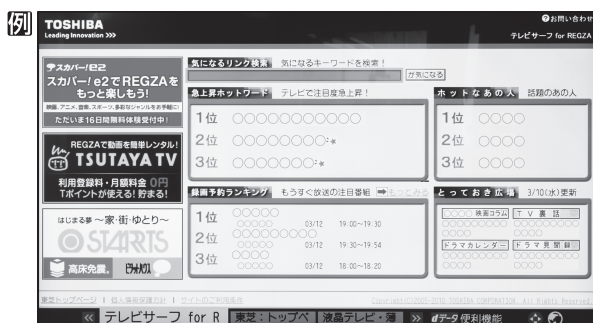
「インターネット」で情報を見る

● ブロードバンドメニューの「インターネット」を使って、さまざまな情報を見たり、調べたりすることができます。
● 接続や設定などの準備については、「インターネットに接続する」(準備編 65)および、「インターネット制限設定」(準備編 70)をご覧ください。

基本操作

1 ブロードバンドを押す

2 ▲·▼で「インターネット」を選び、決定を押す
● 「インターネット」のトップページが表示されます。
※ 回線の状態によって時間がかかることがあります。

例

はじめて使用するとき

● 「インターネット制限設定」(準備編 70)が未設定の場合、「インターネット」をはじめて利用する際に、「インターネット制限設定」の説明画面が表示されます。

❶ 画面の説明を読み、決定を押す
● 説明画面が消えます。

暗証番号の入力画面が表示されたとき

● 暗証番号の入力画面は、「ブラウザ起動制限設定」(準備編 70)を「制限する」に設定している場合に表示されます。

❶ 1 〜 10(0) で暗証番号を入力する
● 「暗証番号の設定」(準備編 69)で設定した暗証番号を入力します。

3 見たい項目を▲·▼·◀·▶で選び、決定を押す
● 選んだ項目にオレンジ色の太い枠がつきます。
● 画面上部の検索欄など、キーワードなどを入力して情報を探す項目を選択した場合は、文字入力画面が表示されます。(文字入力のしかたは 23 をご覧ください)

閲覧制限の説明画面が表示されたとき

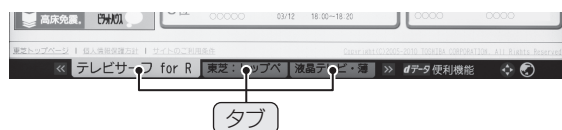
● 「レグザ版あんしんねっと設定」(準備編 70)で「閲覧設定」をしている場合、設定した制限レベルを超えるサイトにアクセスすると、閲覧制限の説明画面が表示されます。

❶ 画面の説明を読み、決定を押す
● 前のページに戻ります。

一時的に閲覧制限を変更するとき

❶ クイックを押す
❷ ▲·▼で「閲覧制限一時変更」選び、決定を押す
❸ 1 〜 10(0) で暗証番号を入力する
● 「暗証番号の設定」(準備編 69)で設定した暗証番号を入力します。
● 閲覧制限が解除されます。
● 制限が解除された状態は、「インターネット」を終了するまで継続されます。
● 利用中に再び閲覧制限を有効にする場合は、クイックを押して「閲覧制限再設定」を選びます。

4 「インターネット」を終了するには 終了 を押す
※ 必ず 終了 で終了してください。インターネットを使用中に本体の電源ボタンを押したり、電源プラグを抜いたりしないでください。

タブを切り換えるには

❶ «·» を押す

見たい情報を別のウインドウで開くには

❶ 見たい情報を選び、dデータを押す
❷ ◀·▶で「ウインドウ」を選び、決定を押す
❸ ▲·▼で「新しいウインドウで開く」を選び、決定を押す
● ウインドウは最大五つまで開くことができます。

ウインドウを閉じるには

❶ 上記❶、❷の操作をする
❷ ▲·▼で「閉じる」を選び、決定を押す

● 通信中に本体の電源ボタンを押したり、電源プラグを抜いたりしないでください。お気に入りや履歴、Cookieなどの情報が正しく保存されません。

● インターネットの利用中に、LANケーブルを抜いたり、ネットワーク接続環境を変更したりすると、本機の操作ができなくなることがあります。その場合は、本体の電源ボタンで電源を切ってから、もう一度電源を入れてください。
● ページが表示されるまでの時間は、接続業者との契約の種類や回線の混み具合などによって大きく異なります。

便利機能を使う

● 「便利機能」はよく使う機能への入口です。

1 **ページの表示中に dデータ を押す**

● 便利機能のメニューが表示されます。
● 見たい情報を新しいウインドウで開く場合は、見たい情報を選んでから dデータ を押してください。（前ページ右下の説明をご覧ください）

2 **◀·▶で機能のアイコンを選び、決定を押す**

※ アクトビラ、Yahoo! JAPANを利用しているときは、いくつかの機能は使用できません。使用できない機能は、薄くなって表示されます。

ウインドウ　戻る　進む　再読込み　URL入力　ホーム　お気に入り　履歴表示　ポインター　検索　メニュー
http://tvsurf.jp/regza/

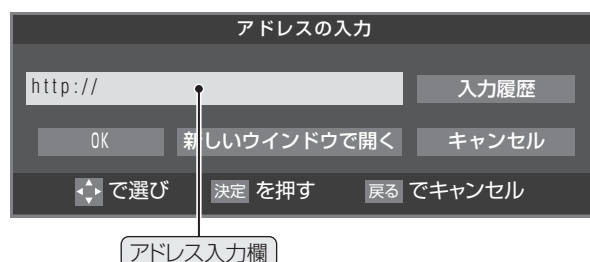
アイコン、機能	内　容
「ウインドウ」	見たいページを新しいウインドウで開いたり、開いているウインドウを閉じたりします。
「戻る」	一つ前のページに戻ります。
「進む」	一つ先のページに進みます。
「再読込み」 「中止」	表示しているページの情報が更新されます。 読込中に読込みを中止します。 （読込中のときは×が表示され、それ以外のときは↻が表示されます）
「URL入力」	見たいページのアドレス（URL）を入力してページを表示させます。
「ホーム」	ホームに登録されているページに戻ります。登録のしかたは 66 をご覧ください。
「お気に入り」	よく見るページを「お気に入り」に登録したり、「お気に入り」の中から見たいページを選んだりすることができます。64
「履歴表示」	表示履歴の中から、見たいページを選ぶことができます。65
「ポインター」	ポインターのオン/オフ、ドラッグを切り換えます。65
「検索」	インターネット検索やページ内検索をします。66
「メニュー」	ページ操作や各種設定 67 ～ 68 をするときに使います。

アドレスを入力してページを見る

● アドレス（URL）がわかっている場合は、それを入力してページを見ることができます。

1 **便利機能のメニューから、◀·▶で「URL入力」を選んで決定を押す**

● アドレス入力画面が表示されます。

2 **▲·▼·◀·▶でアドレス入力欄を選び、決定を押す**

※ 過去の入力履歴から選ぶ場合は、▲·▼·◀·▶で「入力履歴」を選んで決定を押します。

3 **見たいページのアドレスを入力する**

● 文字入力画面で文字を入力します。文字入力のしかたは 23 をご覧ください。
● 定型文を一覧から選んで入力することができます。

定型文の入力方法

❶ **画面表示 を押して定型文入力モードにする**
❷ **定型文一覧から▲·▼·◀·▶で選び、決定を押す**

［定型文］：www. co.jp/ .ne.jp/ .ac.jp/ .or.jp/ .com/ http:// https://

● 入力できる文字数は、半角英数字と半角記号で254文字までです。
● 文字入力が終わったら決定を押し、手順2のアドレス入力画面に戻ります。

4 **▲·▼·◀·▶で「OK」を選び、決定を押す**

● 新しいウインドウで開く場合は、「新しいウインドウで開く」を選んで決定を押します。

● インターネット機能使用時の文字入力では改行ができます。（記号一覧末尾に改行記号が追加されます）

「インターネット」で情報を見る つづき

「お気に入り」に登録する

● お買い上げ時に登録されているものを含めて50個までのページを「お気に入り」に登録できます。

1 登録したいページを開く

2 便利機能のメニューから、◀·▶で「お気に入り」♡を選んで決定を押す

● 「お気に入り」の一覧が表示されます。

3 ▲·▼で「お気に入りに登録」を選び、決定を押す

● 「お気に入り」一覧の一番下に追加されます。

「お気に入り」からページを見る

1 便利機能のメニューから、◀·▶で「お気に入り」♡を選び、決定を押す

2 ▲·▼で「お気に入り一覧」を選び、決定を押す

3 見たいページを▲·▼で選び、決定を押す

「お気に入り」の便利機能

● 履歴一覧の表示中に以下の便利機能を使用することができます。

❶「お気に入り」に登録したページを選び、dデータを押す

❷ ▲·▼で項目を選び、決定を押す

● 項目1～7をリモコンの1～7で選ぶこともできます。

1 新しいウインドウで開く
選んだページを新しいウインドウで開きます。

2 編集
選んだページの名称・URLを編集します。

① **編集する項目を▲·▼·◀·▶で選び決定を押す**

● タイトルの入力文字数は、全角12文字(半角24文字)までです。(「お気に入り」を最大登録可能数の50個まで登録した場合の目安です)

● URLの入力文字数は半角英数字・半角記号で254文字までです。

3 アドレスで表示
「お気に入り」一覧をアドレス(URL)で表示します。
(「アドレスで表示」を選ぶと、項目名は「タイトルで表示」に換わります)

4 上へ移動
選んだ「お気に入り」のリスト表示順をひとつ上へ移動します。

5 下へ移動
選んだ「お気に入り」のリスト表示順をひとつ下へ移動します。

6 削除
選んだ「お気に入り」を削除します。
① **◀·▶で「はい」を選び、決定を押す**

7 すべて削除
すべての「お気に入り」を削除します。
① **◀·▶で「はい」を選び、決定を押す**

履歴から選んでページを見る

● 今までに見たページの履歴から選ぶことができます。

1 **便利機能のメニューから、◀·▶で「履歴表示」☰を選んで 決定 を押す**

● 「履歴」の一覧が表示されます。

2 **見たいページを▲·▼で選び、決定を押す**

履歴一覧の便利機能

● 履歴一覧の表示中に以下の便利機能を使用することができます。

❶ **履歴を選んだ状態で、dデータ を押す**

❷ **▲·▼で項目を選び、決定を押す**

● 項目1～4をリモコンの 1 ～ 4 で選ぶこともできます。

1	新しいウインドウで開く
2	アドレスで表示
3	削除
4	すべて削除

1 新しいウインドウで開く

選んだ履歴ページを新しいウインドウで開きます。

2 アドレスで表示

「履歴」一覧をアドレス(URL)で表示します。
(「アドレスで表示」を選ぶと、項目名は「タイトルで表示」になります)

3 削除

選んだ履歴を削除します。
① **◀·▶で「はい」を選び、決定を押す**

4 すべて削除

すべての履歴を削除します。
① **◀·▶で「はい」を選び、決定を押す**

ポインターを切り換える

● 画面を操作するときのツールを「ポインター」または「ドラッグツール」に変更することができます。
● 「ポインター」にするときは手順***1***～***2***の操作を、「ドラッグツール」にするときは手順***1***～***3***の操作をします。

1 **便利機能のメニューから、◀·▶で「ポインター」を選んで決定を押す**

2 **以下の操作で「」(ポインター)、「」(ドラッグツール)のどちらかを選ぶ**

「」を選ぶとき

❶ **▲·▼で「ポインター：ON」を選び、決定を押す**

● 画面にが表示されます。

■ の使いかた

① **アイコンがの表示になる場所まで▲·▼·◀·▶で移動し、決定を押す**

「」を選ぶとき

❶ **▲·▼で「ポインター：ON」を選び、決定を押す**

❷ **dデータ を押す**

❸ **便利機能のメニューから、◀·▶で「ポインター」を選んで決定を押す**

❹ **▲·▼で「ドラッグモード」を選び、決定を押す**

● 画面にが表示されます。

■ の使いかた

① **画面上で決定を押す**

● ツールが「」になります。

② **お好みの位置まで▲·▼·◀·▶で移動する**

※「」は一部のページ(地図ページなど)だけで使用できます。

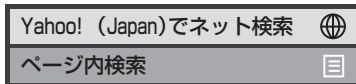
● ポインターやドラッグツールを使わない場合は、「ポインター：OFF」を選びます。

インターネットで情報を見る つづき

情報を検索する

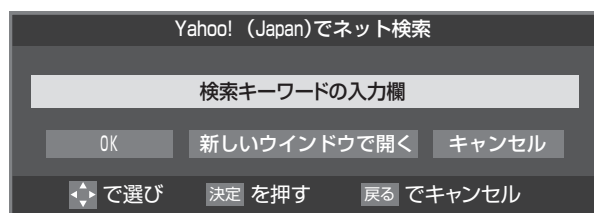
● Yahoo!(ヤフー)を使った検索ができます。

1 便利機能のメニューから、◀·▶で「検索」を選んで決定を押す

2 ▲·▼で検索方法を選び、決定を押す

- **Yahoo!でネット検索**…Yahoo!を利用してインターネット検索をします。(情報検索)
- **ページ内検索**…………表示しているページ内を検索します。(文字検索)

3 以下の操作をする

Yahoo!でネット検索のとき

❶ ▲·▼·◀·▶で検索キーワード入力欄を選び、決定を押す

ページ内検索のとき

❶ ◀·▶で検索キーワード入力欄を選び、決定を押す

4 検索キーワードを入力し、決定を押す

● 文字入力画面で検索キーワードを入力します。文字入力のしかたは23をご覧ください。

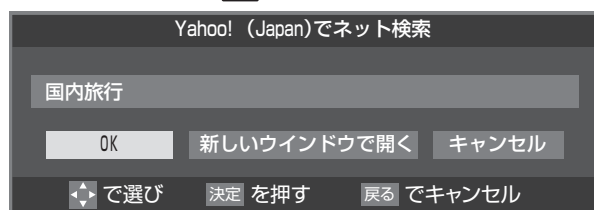
● 入力できる文字は、半角英数字・半角記号で254文字までです。

● 文字入力が終わったら決定を押し、手順3の検索キーワード入力画面に戻ります。

5 以下の操作をする

Yahoo!でネット検索のとき

❶ ▲·▼·◀·▶で「OK」を選び、決定を押す

● 新しいウインドウで開く場合は、「新しいウインドウで開く」を選んで決定を押します。

ページ内検索のとき

❶ ◀·▶で「上へ検索」または「下へ検索」を選び、決定を押す

- **上へ検索**……入力された文字をページの上方向に検索します。
- **下へ検索**……入力された文字をページの下方向に検索します。

● 該当の文字列がページ内に見つかると、その文字列が色付きで表示されます。

● 左端の▼を選んで決定を押せば、検索ウインドウを画面の下に移動させることができます。下にあるときは、▲を選んで決定を押せば、上に移動させることができます。

❷ 検索が終わったら、◀·▶で「×」を選んで決定を押す

ホームページに設定する

1 便利機能のメニューから、◀·▶で「メニュー」を選んで決定を押す

2 ◀·▶で「ページ操作」を選ぶ

3 ▲·▼で項目を選び、決定を押す

● 項目1、2をリモコンの1、2で選ぶこともできます。

1 ホームページに設定

現在表示されているページをホームページとして設定します。

2 フレームの切り替え

一つのページが複数のフレームで構成されているときに、見たいフレームを選ぶことができます。

表示の設定をする

1 便利機能のメニューから、◀·▶で「メニュー」🔧を選んで決定を押す

2 ◀·▶で「表示」を選ぶ

3 ▲·▼で項目を選び、決定を押す

- 項目1～7をリモコンの1～7で選ぶこともできます。

1 表示モード

通常

ページがそのままのサイズで表示されます。

Just-Fit Rendering

ページの横幅が本機の表示エリアの幅に合うように表示されます。

2 文字サイズ

画面の文字サイズを変更することができます。

※ この文字サイズはページだけに有効です。

3 表示倍率

ページの表示を拡大・縮小することができます。

※ ページによっては拡大・縮小できない場合があります。

4 エンコード

文字が化けている場合は、文字コードを変更してみてください。一般的に日本語のページは「Shift-JIS」ですが、「EUC-JP」の場合があります。

5 詳細設定

右記の説明をご覧ください。

6 ページ情報

現在見ているページの情報が表示されます。

7 サーバ証明書

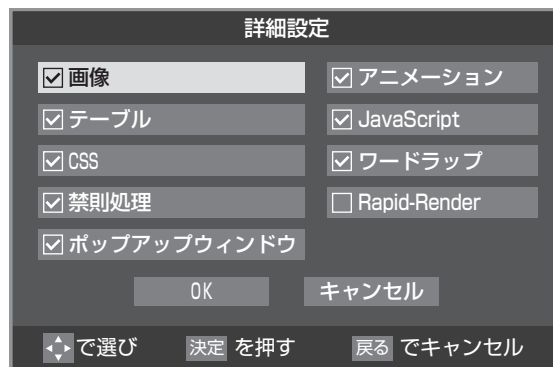
サーバ証明書が表示されます。

4 ▲·▼で設定を選び、決定を押す

5 終わったら、戻るでページに戻る

「5 詳細設定」を選んだ場合

❶設定する項目を▲·▼·◀·▶で選び、決定を押す

※ 決定を押すたびに、☑と☐が交互に切り換わります。有効にする機能を☑にします。

設定項目	内 容
画像	画像の表示/非表示を設定します。非表示にすると、画像がある場所に画像アイコンが表示されます。
テーブル	テーブルタグの有効/無効を設定します。
CSS	CSSの有効/無効を設定します。
禁則処理	禁則処理の有効/無効を設定します。有効にすると、ページの見栄えを良くするために、句読点などの位置を調整します。
ポップアップウィンドウ	ポップアップウィンドウの表示の有効/無効を設定します。無効にするとWebページを開いたときに出てくるポップアップウィンドウタイプの広告表示が出なくなります。
アニメーション	アニメーション画像の表示/非表示を設定します。非表示にすると、静止画像が表示されます。
JavaScript	JavaScriptの有効/無効を設定します。
ワードラップ	ワードラップの有効/無効を設定します。有効にすると、行末で収まりきらない単語が次の行に配置されます。
Rapid-Render	Rapid-Renderの有効/無効を設定します。有効にすると、最初に文字だけが読み込まれ、その状態で選択部分の移動などの基本操作ができます。最終的には、ページが通常表示されます。

❷終わったら、▲·▼·◀·▶で「OK」を選び、決定を押す

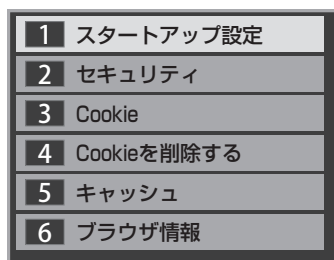
「インターネット」で情報を見る つづき

その他の設定をする

1 便利機能のメニューから、◀·▶で「メニュー」🔧を選んで決定を押す

2 ◀·▶で「設定」を選ぶ

3 ▲·▼で設定項目を選び、決定を押す

● 項目❶～❻をリモコンの1～6で選ぶこともできます。

❶スタートアップ設定
- 「インターネット」の起動時に、ホームページに設定したページを表示するか、前回使用時に最後に表示していたページを表示するかを設定します。

❷セキュリティ
- 保護のないページに移動するときに、メッセージが表示されるように設定できます。
- 使用するSSLバージョンを選択できます。
- ルート証明書およびCA証明書の内容確認と有効/無効の設定ができます。右記をご覧ください。

❸Cookie
- Cookieを受信し本機内に記録する/受信しない/受信するときにメッセージで知らせるようにする、のどれかに設定できます。

❹Cookieを削除する
- 記録されているCookieをすべて削除します。

❺キャッシュ
- キャッシュを使用するかどうかを設定できます。
- 保存されているキャッシュをすべて削除することができます。

❻ブラウザ情報
- ブラウザの情報が表示されます。

4 ▲·▼で設定を選び、決定を押す

5 終わったら、戻るでページに戻る

❷で「ルート証明書」または「CA証明書」を選んだ場合

● 証明書のリストが表示されます。(ルート証明書の例)

例

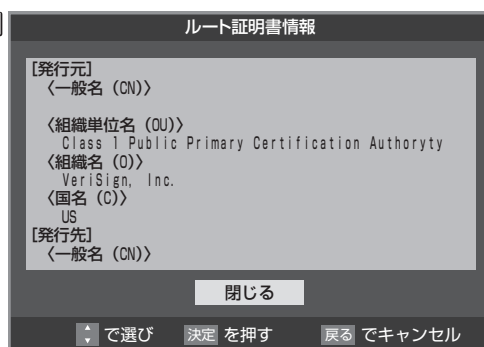
● 以下の操作で、証明書の内容確認、証明書の有効/無効の設定ができます。

※ この設定はアクトビラでも有効です。

証明書の内容を確認する

❶確認する証明書をリストから▲·▼で選び、決定を押す

● ルート証明書情報が表示されます

例

❷確認したら、決定を押して閉じる

証明書の有効/無効を切り換える

❶設定する証明書をリストから▲·▼で選び、dデータを押す

● 有効になっている場合は「❶無効にする」、無効になっている場合は「❶有効にする」が表示されます。

❷決定を押す

● 決定を繰り返し押すと、有効/無効の切換えができます。

❸戻るを押す

● リストに戻り、有効が☑、無効が☐になります。

● 前のメニューに戻るには、繰り返し戻るを押します。

用語

■ Cookie（クッキー）

ユーザーの情報やアクセスした履歴などの情報をWebサーバーからの指示で本機内に自動的に受信、記録して、インターネットブラウザとWebサーバー間でやりとりをするための仕組み、またはその受信・記録されるファイルのことです。Netscape社によって開発され、本機をはじめ、各種のインターネットブラウザが対応しています。多くの場合、ユーザーがWebサイトをより使いやすくするために使用されますが、個人情報の流出につながるとの指摘もされています。

※ Cookieを受信しないように設定すると、Webサイトによっては利用できない場合があります。

■ キャッシュ

以前表示したページを再度見る場合に、本機に保存されている過去のデータを表示して表示時間を短縮することです。

「アクトビラ」を楽しむ

アクトビラとは

● 「アクトビラ」は、株式会社アクトビラが提供するテレビ向けインターネット・サービスです。

アクトビラのサービスについて(2010年4月現在)

※ 回線の速度によっては、利用できないサービスがあります

アクトビラビデオ

● 映画やドラマ、アニメなど10ジャンル・1000番組以上のビデオを番組ごとに購入して楽しむことができるビデオオンデマンド(VOD)サービスです。
● 標準画質でのサービスのほかに、ハイビジョンレベルでのサービスもあります。
● テレビのリモコンで、早送り・早戻し・一時停止などの操作をしてご覧いただけます。

アクトビラベーシック

● テレビ番組に関する情報や、話題の商品など、気になるトレンドをチェックして買い物をしたり、生活に関する最新情報(ニュース、天気予報、株価、交通情報など)を入手したりすることができます。

必要な準備

● 「インターネットに接続する」(準備編 65 ～ 67)をご覧ください。

はじめてアクトビラを利用するときの操作について

● はじめてアクトビラを使うときに、本機に組み込まれた識別情報が自動で送信されます。
● その後、郵便番号の入力画面が表示されます。
画面の指示に従って入力してください。
郵便番号を入力しないと、アクトビラの一部の機能が使用できない場合があります。

基本操作

1 ブロードバンド を押す

2 ▲・▼で「アクトビラ」を選び、決定 を押す

● しばらくするとアクトビラのトップページが表示されます。(ページの表示内容は、サービス提供者によって変更される場合があります)

※ 回線の状態によって時間がかかることがあります。

3 以下の操作をする

ビデオサービスを見る場合

❶ ▲・▼・◀・▶で「ビデオを見る」の中から見たい項目を選び、決定 を押す
❷ 目的の項目になるまで上記の操作を繰り返す
❸ 購入画面などが表示されたら、画面の表示に従って操作する

情報サービスを見る場合

❶ ▲・▼・◀・▶で「サービス」の中から見たい項目を選び、決定 を押す
❷ 目的の項目になるまで上記の操作を繰り返す

4 アクトビラを終了するには、終了 を押す

● 「アクトビラを終了してよろしいですか？」と表示されたら、◀・▶で「はい」を選んで、決定 を押してください。

※ 必ず 終了 で終了してください。インターネットを使用中に本体の電源ボタンを押したり、電源プラグを抜いたりしないでください。

● アクトビラサービスをハードディスクに録画することはできません。

「アクトビラ」を楽しむ つづき

アクトビラ・ビデオを楽しむ

※ サービス提供者側の状況によっては、各操作が実行されるまでに時間がかかることがあります。

基本の操作

● 以下の操作ができます。
※ コンテンツによっては一部の操作ができない場合があります。

- ▶/早見早聞 ……………再生
- ❚❚、■ …………一時停止、停止
- ◀◀、▶▶ …………早戻し再生、早送り再生
- ⏮、⏭ …………前へスキップ、次へスキップ
- »|→、↩|« …………ワンタッチスキップ、リプレイ

時間を指定して再生する(タイムサーチ)

❶ サーチ CH番号入力(ふたの中)を押す

● 画面右上に サーチ－－:－－:－－ が表示されます。

❷ 1 〜 10(0) で時間を指定する

例)冒頭から1時間25分5秒後の位置を指定するとき
10(0) 1 2 5 10(0) 5 の順に押します。

※ 入力し直すときは、サーチ CH番号入力を押して入力画面を消し、もう一度サーチ CH番号入力を押してください。
※ コンテンツによってはタイムサーチができない場合があります。

音声切換をする

● 音声多重のテレビサービスでは、主音声と副音声が同時に聞こえます。
● 音声多重の場合は、音声切換(ふたの中)を押すたびに、次のように切り換わります。

→ 主音声 → 副音声 → 主：副 ┐(主音声に戻る)

※ ビデオの視聴を終了すると「主：副」に戻ります。

● 放送の種類によっては、音声多重以外に、「音声1」「音声2」など複数の音声に切り換わる場合があります。

ビデオ再生開始前の画面に戻るには

❶ 戻る または ■ を押す

ビデオなどの情報を見るには

❶ 画面表示 を押す

● 情報表示を消すには、もう一度 画面表示 を押します。

「Yahoo! JAPAN」を楽しむ

Yahoo! JAPANとは

● 「Yahoo! JAPAN」は、ヤフー株式会社が提供するインターネット・ポータルサイトです。
● Yahoo! JAPANのトップページや検索結果画面などは、テレビで見やすい表示になっています。

Yahoo! JAPANのサービス（2010年4月現在）

※ 回線の速度によっては、利用できないサービスがあります。

ニュース、天気、占いなど、130以上のサービス

目的別に分類されたカテゴリから、必要な情報を探すことができます。

検索サービス

キーワードを選択または入力して、インターネット検索ができます。

画像検索サービス

検索キーワードに関連する画像を探すことができます。

動画チャンネル

ご利用に関するお知らせ

● Yahoo! JAPAN以外のWebページで、Yahoo! JAPANのIDやパスワードを入力する画面が表示された場合、セキュリティ上の問題が発生することがありますので、入力しないでください。トップページに戻るには、［dデータ］を押し、「ホーム」を選びます。

必要な準備

● 「インターネットに接続する」（準備編65～67）をご覧ください。

基本操作

1 ［ブロードバンド］を押す

2 ▲・▼で「Yahoo! JAPAN」を選び、［決定］を押す

※ 「インターネット制限設定」の説明画面が表示された場合や、暗証番号の入力画面が表示された場合の操作については、62 の手順**2**の説明をご覧ください。
● Yahoo! JAPANのトップページが表示されます。（ページの表示内容は、サービス提供者によって変更される場合があります）
※ 回線の状態によって時間がかかることがあります。

例

3 見たい項目を▲・▼・◀・▶で選び、［決定］を押す

● 選んだ項目にオレンジ色の太い枠がつきます。
● 画面上部の検索欄など、キーワードなどを入力して情報を探す項目を選択した場合は、文字入力画面が表示されます。（文字入力のしかたは23 をご覧ください）
※ 閲覧制限の説明画面が表示された場合の操作については、62 の手順**3**の説明をご覧ください。

4 Yahoo! JAPANを終了するには、［終了］を押す

※ 必ず［終了］で終了してください。インターネットを使用中に本体の電源ボタンを押したり、電源プラグを抜いたりしないでください。

動画チャンネルを楽しむ

❶ **トップページのメニューから「動画チャンネル」を選ぶ**
● メニューの番号に該当する番号のボタン（［1］～［10］）を押すか、または▲・▼・◀・▶で選んで［決定］を押します。

❷ **動画再生画面に表示される操作ガイドを参照して操作する**
● 操作できる内容や操作方法などは、サービス提供者によって変更される場合があります。

● Yahoo! JAPAN以外のWebページに移動した場合、画面が正しく表示されないことがあります。
● Yahoo! JAPANのサービスをハードディスクに録画することはできません。
● Yahoo! JAPANのホームページの不明点などについては、Yahoo! JAPANヘルプセンター（http://help.yahoo.co.jp/help/jp/）をご覧ください。

お好みの映像メニューを選ぶ

- 見る映像の種類に応じて、お好みの映像メニューを選ぶことができます。
- 映像メニューは、入力端子ごとに記憶させることができます。

1 [クイック]を押し、▲･▼と[決定]で「映像設定」⇨「映像メニュー」の順に進む

- [クイック]の代わりに[設定メニュー]（ふたの中）も使用できます。

2 お好みの映像メニューを▲･▼で選び、[決定]を押す

- 選択できる映像メニューは、視聴している映像の種類によって異なり、選択できない映像メニューは表示されません。

映像メニュー
おまかせ
あざやか
標準
テレビプロ
映画プロ

映像メニュー	内　容
おまかせ	映像の内容と周囲の明るさに合わせて、常に見やすい画質で表示されます。 「コンテントタイプ連動」を「オン」に設定すれば、コンテンツ情報が取得できる外部入力の場合にそのコンテンツに適した画質で表示されます。
あざやか	明るく、迫力ある映像で楽しむときに適した設定です。
標準	室内で落ち着いた雰囲気で楽しむときに適した設定です。（日常、ご家庭で使用するときの推奨設定です）
テレビプロ	テレビ番組を見るときに適した設定です。（お好みに合わせて、さらに細かい調整を記憶させることができます）
映画プロ	映画を見るときに適した設定です（お好みに合わせて、さらに細かい調整を記憶させることができます）
ゲーム	ゲームのレスポンスを重視した、ゲームをするのに適した設定です。 （「HDMI1」、「HDMI2」、「ビデオ1」、「ビデオ2」入力選択時に選べます）
PC	パソコンの画面を表示するのに適した設定です。 （「HDMI1」、「HDMI2」入力選択時に選べます）

「コンテントタイプ連動」の設定を変えるとき

- コンテントタイプ連動は、HDMI入力端子に接続された外部機器から「映画」、「ゲーム」などのコンテンツタイプを識別する情報が入力された場合に、そのタイプに適した映像に本機が自動設定する機能です。
- お買い上げ時、「コンテントタイプ連動」は「オン」に設定されています。設定を変えるときは、以下の操作をします。

1 [設定メニュー]（ふたの中）を押し、▲･▼と[決定]で「機能設定」⇨「外部入力設定」⇨「コンテントタイプ連動」の順に進む

2 ▲･▼で以下の設定から選び、[決定]を押す

- **オン**………… 「映像メニュー」を「おまかせ」にしたときに、コンテントタイプ連動機能が働きます。
- **オフ**………… コンテントタイプ連動機能は働きません。

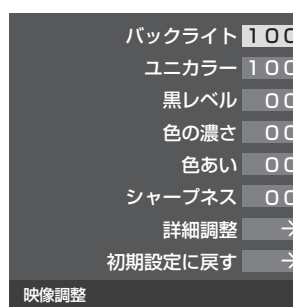
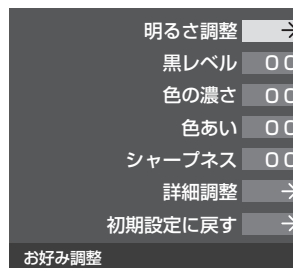
お好みの映像に調整する

● 映像メニューが「おまかせ」、「テレビプロ」、「映画プロ」、「ゲーム」、「PC」のときに調整した場合、調整した結果がそれぞれの映像メニューに記憶されます。
● 視聴する映像の種類および「映像メニュー」の設定によっては調整や設定ができない項目があります。その場合は項目が表示されません。
● お好み調整で設定した調整値は、入力端子ごとに記憶されます。

1 クイック を押し、▲·▼と 決定 で「映像設定」⇨「お好み調整」の順に進む

● クイック の代わりに 設定メニュー (ふたの中)も使用できます。

● 「映像メニュー」が「おまかせ」以外のときは、「映像調整」を選びます。

2 調整する項目を▲·▼で選び、決定 を押す

3 ◀·▶でお好みの映像に調整し、決定 を押す

● いくつもの項目を調整する場合は、手順**2**から繰り返します。
● 決定 を押す前に▲·▼を押せば、調整項目を切り換えることができます。

調整項目	内　容	調整範囲
明るさ調整	「明るさセンサー」で明るさを自動調整するときの画面の明るさを調整します。「明るさ検出」が「する」に設定されているときに表示されます。	79 をご覧ください。
バックライト	お好みの見やすい画面の明るさに調整できます。「明るさ検出」が「しない」に設定されているときに表示されます。	00 ～ 100 暗くなる⇔明るくなる
ユニカラー	コントラスト、明るさ、色の濃さをバランスよく同時に調整します。	00 ～ 100 淡くなる⇔濃くなる
黒レベル	黒の階調を調整します。(黒髪などを見やすくします)	−50 ～ +50 暗くなる⇔明るくなる
色の濃さ	色の濃さを調整します。	−50 ～ +50 淡くなる⇔濃くなる
色あい	肌の色に注目して、色合いを調整します。	−50 ～ +50 紫が強くなる⇔緑が強くなる
シャープネス	映像の鮮明さを調整します。	−50 ～ +50 やわらかい映像になる⇔くっきりした映像になる
詳細調整	映像をさらに細かく調整します。	次ページをご覧ください。
初期設定に戻す	調整した項目をお買い上げ時の設定に戻します。	――――

映像を詳細に調整する

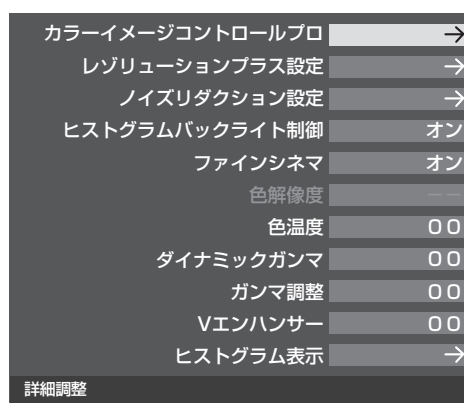
● お好みに調整した映像を、さらに詳細に調整することができます。

1 **クイック を押し、▲・▼と 決定 で「映像設定」⇨「お好み調整」の順に進む**

● クイック の代わりに 設定メニュー (ふたの中)も使用できます。
● 「映像メニュー」72 が「おまかせ」以外に設定されている場合は、「映像調整」を選びます。

2 **▲・▼で「詳細調整」を選び、決定 を押す**

3 **以降の手順で必要な項目を選んで調整する(78 まで)**

● 機種によって表示される項目の一部が異なります。
● 視聴する映像の種類および「映像メニュー」の設定によっては調整や設定ができない項目があります。その場合は薄くなって表示され、項目が選択できません。

カラーイメージコントロールプロ

● 映像の色調を調整することができます。
● 「カラーパレットプロ調整」には、「ベースカラー調整」と「ユーザーカラー調整」があります。

カラーイメージプロ設定

● 「カラーパレットプロ調整」の機能を使う場合は、「カラーイメージプロ設定」を「オン」にします。(お買い上げ時は「オン」に設定されています)

1 **「詳細調整」画面で、「カラーイメージコントロールプロ」を▲・▼で選んで 決定 を押す**

2 **▲・▼で「カラーイメージプロ設定」を選び、決定 を押す**

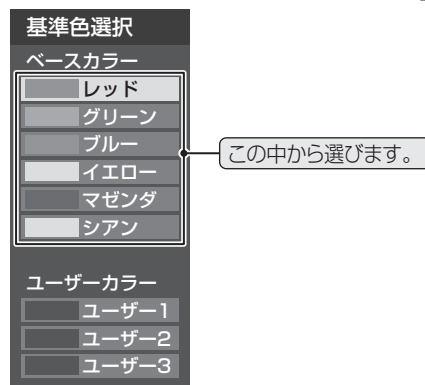
3 **▲・▼で「オン」または「オフ」を選び、決定 を押す**

ベースカラー調整

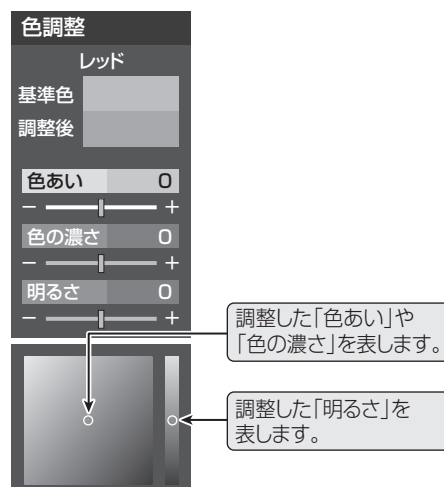
● レッド、グリーン、ブルーなどの色ごとに色あいや色の濃さを調整します。
● 「カラーイメージプロ設定」が「オン」のときに設定できます。

1 **「詳細調整」画面で、▲・▼で「カラーイメージコントロールプロ」を選んで 決定 を押す**

2 **▲・▼で「カラーパレットプロ調整」を選び、決定 を押す**

3 **調整したい色を▲・▼で選び、決定 を押す**

4 **以下の操作でお好みの色に調整する**

❶ **青 を押して静止画にする**
(もう一度 青 を押すと静止画が解除されます)
● 動画のままでも調整できます。

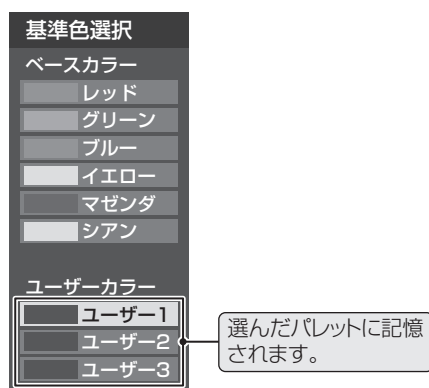
❷ **▲・▼で「色あい」、「色の濃さ」、「明るさ」のどれかを選び、◀・▶で調整する**
● 調整範囲は－30 ～＋30です。
※ 元の色(初期状態)に戻すには、赤 を押します。

❸ **選んだ色の調整が終わったら、戻る を押す**
● いくつもの色を調整する場合は、手順**3**、**4** を繰り返します。
● 調整を終わるときは、「詳細調整」画面まで戻ります。

ユーザーカラー調整

● 画面に表示されている色を指定して、お好みの色あいや色の濃さ、明るさに調整します。調整した結果は、指定した色と同じ色すべてに反映されます。肌色をお好みの色に調整する場合などに便利な機能です。

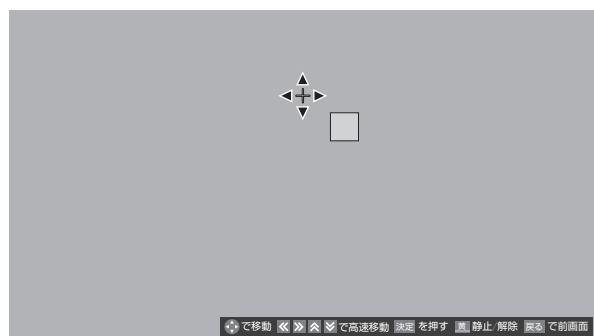
1 「詳細調整」画面で、「カラーイメージコントロールプロ」を▲･▼で選んで決定を押す

2 ▲･▼「カラーパレットプロ調整」を選び、決定を押す

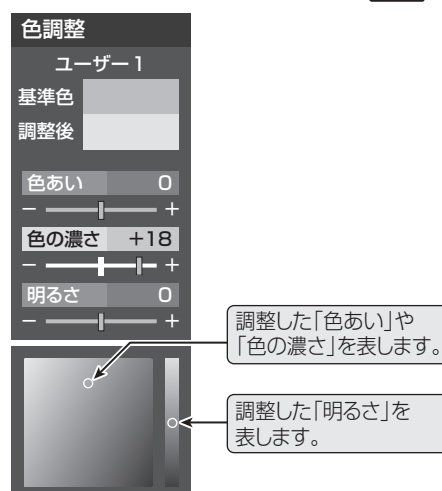
3 ▲･▼で「ユーザー 1」、「ユーザー 2」、「ユーザー 3」のどれかを選び、決定を押す

4 以下の操作で調整したい色をユーザーカラーに登録する

❶ 青を押して静止画にする
● 動画のままでも調整できますが、動きがあるとやりにくくなります。

❷ ▲･▼で「基準色変更」を選び、決定を押す
● カーソルが表示されます。

❸ 調整したい色の部分まで▲･▼･◀･▶でカーソルを移動し、決定を押す
● パレットに色が登録されます。

5 以下の操作でお好みの色に調整する

❶ 青を押して静止画にする

❷ ▲･▼で「色あい」、「色の濃さ」、「明るさ」のどれかを選び、◀･▶で調整する
● 調整範囲は－30 ～＋30です。
※ 元の色（初期状態）に戻すには、赤を押します。

❸ 選んだ色の調整が終わったら、戻るを押す
● ほかのユーザーカラーを調整する場合は、手順*3*～*4*を繰り返します。
● 調整を終わるときは、「詳細調整」画面まで戻ります。

お買い上げ時の設定に戻すとき

● すべての色をお買い上げ時の設定に戻します。

1 「詳細調整」画面で、▲･▼で「カラーイメージコントロールプロ」を選んで決定を押す

2 ▲･▼で「初期設定に戻す」を選び、決定を押す

3 ◀･▶で「はい」を選び、決定を押す

● テレビを公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテルなどで、ベースカラー調整を利用して、本来の映像と異なる色の画面を表示すると、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害するおそれがあります。

映像を詳細に調整する つづき

レゾリューションプラス設定

● 緻密で精細感のある映像を表示します。
※ 映像によっては、効果がわかりにくい場合があります。

レゾリューションプラスの設定

● レゾリューションプラスの機能を使うかどうかを設定します。「オフ」に設定した場合は、以下の「レベル調整」は機能しません。

1 「詳細調整」画面で、「レゾリューションプラス設定」を▲·▼で選んで決定を押す

2 ▲·▼で「レゾリューションプラス」を選び、決定を押す

3 ▲·▼で以下から選び、決定を押す
- **オート**……レゾリューションプラスの機能が働きます。
- **オフ**………レゾリューションプラスは働きません。

レベル調整

1 「詳細調整」画面で、「レゾリューションプラス設定」を▲·▼で選んで決定を押す

2 ▲·▼で「レベル調整」を選んで決定を押す

3 ◀·▶で調整し、決定を押す

映像メニュー	調整範囲	
おまかせ時	−02 ～ +02	数値が大きくなるほど、映像の精細感が強調されます。
おまかせ以外	01 ～ 05	

カメラ撮像補正

● カメラでの実写映像を補正して精細感を高めます。

1 「詳細調整」画面で、「レゾリューションプラス設定」を▲·▼で選んで決定を押す

2 ▲·▼で「カメラ撮像補正」を選び、決定を押す

3 ▲·▼で以下から選び、決定を押す
- **オート**……カメラ実写映像が補正されます。アニメやCGなどの実写でない映像は補正されません。
- **オフ**………この機能は働きません。

ノイズリダクション設定

● 画面のノイズやざらつきを減らします。
- MPEG NR……デジタル放送やDVDなどの動きの速い映像のブロックノイズ（モザイク状のノイズ）と、モスキートノイズ（輪郭のまわりにつく、ちらつきノイズ）を減らす機能です。
- ダイナミックNR…映像のざらつきやちらつきを減らす機能です。

※ 映像によっては、効果がわかりにくい場合があります。

1 「詳細調整」画面で、「ノイズリダクション設定」を▲·▼で選んで決定を押す

2 「MPEG（エムペグ） NR」または「ダイナミックNR」を▲·▼で選び、決定を押す

3 ▲·▼でお好みの設定を選び、決定を押す

設定項目	設定レベル
MPEG NR	「オート」「強」「中」「弱」「オフ」 ※ 強くかけると精細感をそこなう場合があります。 ※「オート」は「映像メニュー」が「おまかせ」のときにだけ選べます。
ダイナミックNR	「オート」「強」「中」「弱」「オフ」 ※ 通常は「オート」に設定してください。強くかけると残像が強くなる場合があります。

ヒストグラムバックライト制御

● 映像の明るさに応じてバックライトの明るさを自動調整し、メリハリのある映像にします。

1 「詳細調整」画面で、▲·▼で「ヒストグラムバックライト制御」を選んで決定を押す

2 ▲·▼で「オン」または「オフ」を選び、決定を押す
- **オン**…… ヒストグラムバックライト制御の機能が働きます。
- **オフ**…… ヒストグラムバックライト制御は働きません。

■ レゾリューションプラス設定について
● レゾリューションプラスと同じ高画質処理機能を持った機器をつないだ場合、画面のノイズが目立つことがあります。その場合には、本機のレゾリューションプラス、または、接続した機器の高画質処理機能をオフにしてください。

ファインシネマ

● 映画ソフトのもつスムーズな映像の動きと画質を再現します。
※ 映像によっては、効果がわかりにくい場合があります。
※ 映像に違和感がある場合は、「オフ」に設定してください。

1 「詳細調整」画面で、▲･▼で「ファインシネマ」を選び、決定を押す

2 ▲･▼で「オート」、「オフ」のどちらかを選び、決定を押す

選択項目	内　容
オート	映画ソフトなどの1秒間に24コマの映像をテレビ用の30コマに変換した映像のときに、自動的に本来の映画ソフトのもつスムーズな映像の動きと画質を再現します。
オフ	特別な処理をせずに、元の映像をそのままの画質で表示します。

色解像度

● 色の周波数帯域を広げ、色をきめ細かく再現することができます。
● 外部入力を選択した場合に設定できます。

1 「詳細調整」画面で、▲･▼で「色解像度」を選んで決定を押す

2 ▲･▼で以下から選び、決定を押す

- ワイド……………… 色の周波数帯域を広げることで、きめ細かな色が再現されます。
- スタンダード …… 色の周波数帯域を抑えることで、垂直方向の色抜けが目立たなくなります。DVD再生時に色抜けが目立つ場合に、スタンダードに設定してください。

色温度

● 画面全体の色味を調整します。

1 「詳細調整」画面で、▲･▼で「色温度」を選んで決定を押す

2 ◀･▶で数値を選び、決定を押す

● 調整レベル範囲

映像メニュー	調整レベル	
おまかせ時	－５～+5	調整レベルの数値が小さくなるほど暖色系、大きくなるほど寒色系になります。
おまかせ以外	０～10	

3 ▲･▼で「Gドライブ」(緑)または「Bドライブ」(青)を選び、◀･▶で調整する

● 明るい部分の色温度を微調整します。
● 「おまかせ」に設定されているときは調整できません。
● 調整レベル範囲(G、Bドライブとも)

映像メニュー	調整レベル	
おまかせ時	調整できません	調整レベルの数値が大きくなるほど、選んでいる色の色味が強くなります。
おまかせ以外	－15～＋15	

映像を詳細に調整する つづき

ダイナミックガンマ

● 映像の内容に応じて、暗い部分から明るい部分にかけての階調が自動的に調整されます。

1 「詳細調整」画面で、▲·▼で「ダイナミックガンマ」を選んで決定を押す

2 ◀·▶で数値を選び、決定を押す

● 調整レベル範囲

映像メニュー	調整レベル	
おまかせ時	－５～+5	数値が大きくなるほどメリハリが強調されます。
おまかせ以外	０～10	

ガンマ調整

● 映像の暗い部分と明るい部分の階調のバランスを調整することができます。

1 「詳細調整」画面で、▲·▼で「ガンマ調整」を選んで決定を押す

2 ◀·▶で数値を選び、決定を押す

● 調整レベル範囲

映像メニュー	調整レベル	
おまかせ時	－４～+4	数値が大きくなるほど画面全体が明るくなります。
おまかせ以外		

Vエンハンサー

● 映像の横線の輪郭を、強調したり弱めたりすることができます。

1 「詳細調整」画面で、▲·▼で「Vエンハンサー」を選んで決定を押す

2 ◀·▶で数値または設定を選び、決定を押す

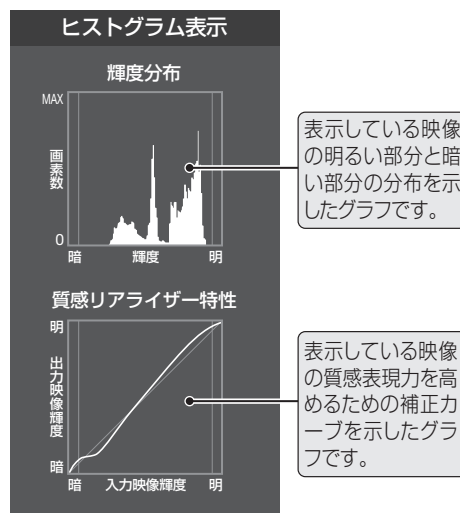
● 調整レベル範囲

映像メニュー	調整レベル	
おまかせ時	－５～+5	数値が大きくなるほど、輪郭が強調されます。
おまかせ以外	オート/強/中/弱/オフ	

ヒストグラム表示

● 映像のヒストグラムを見ることができます。

1 「詳細調整」画面で、▲·▼で「ヒストグラム表示」を選んで決定を押す

● 映像のヒストグラムが表示されます。

2 表示を消すには、終了を押す

その他の映像調整・設定をする

アニメモードを設定する

- アニメ番組を視聴するときに、アニメ番組に適した画質で表示されるようになります。

1 クイックを押し、▲·▼と決定で「映像設定」⇨「アニメモード」の順に進む
- クイックの代わりに設定メニュー(ふたの中)も使用できます。(他の映像設定の場合も同様です)

2 ▲·▼で以下から選び、決定を押す
- **オート**…… 本機が自動的に切り換えます。
- **オン**……… アニメモードが働きます。
- **オフ**……… アニメモードは働きません。

1080処理モードを設定する

- 映像をより高画質で再現するために、接続した機器から入力された映像に補正を加えます。
- 映像メニューによっては、この操作はできません。
- ピュアダイレクトは1080pの映像でのみ選択できます。

1 クイックを押し、▲·▼と決定で「映像設定」⇨「1080処理モード」の順に進む

2 ▲·▼で以下から選び、決定を押す
- **オート**……………… 映像の内容(周波数帯域)に応じて、高画質になるように自動的に補正します。
- **DVDファイン**…… SD画質の映像を機器側で1080pまたは1080iに解像度変換した映像が、より高画質になるように補正します。
- **ピュアダイレクト**… 特別な処理をせずに、そのままの映像を映します。ブルーレイディスクの再生などに適しています。

ダイレクトモードを設定する

- 「映像メニュー」72が「ゲーム」および「PC」のときに、映像の遅延をより抑えてゲームに適したモードにします。
- 設定できない映像の場合は、この項目は選択できません。

1 クイックを押し、▲·▼と決定で「映像設定」⇨「ダイレクトモード」の順に進む

2 ▲·▼で以下から選び、決定を押す
- **オン**……ダイレクトモードの機能が働きます。
- **オフ**……ダイレクトモードの機能は働きません。

明るさ検出機能を設定する

- 明るさセンサーで検出した周囲の明るさに応じて、画面の明るさが自動で調整されます。

※「映像メニュー」72が「おまかせ」に設定されている場合は「オン」になり、設定を変えることはできません。

1 クイックを押し、▲·▼と決定で「映像設定」⇨「明るさ検出」の順に進む

2 ▲·▼で以下から選び、決定を押す
- **オン**……明るさ検出機能が働きます。
- **オフ**……明るさ検出機能は働きません。

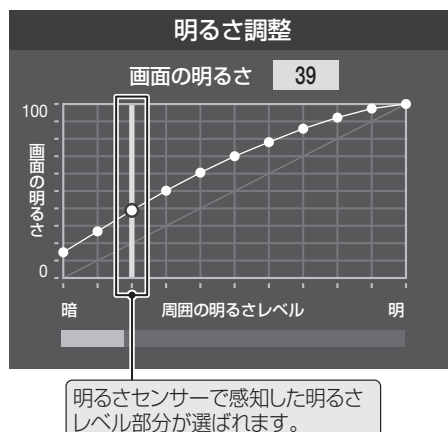
明るさを調整する

- 明るさ検出機能によって自動調整される画面の明るさを調整することができます。
- 上記の「明るさ検出」が「オン」に設定されている場合に調整できます。

1 クイックを押し、▲·▼と決定で「映像設定」⇨「お好み調整」⇨「明るさ調整」の順に進む
- 「映像メニュー」が「おまかせ」以外に設定されている場合は、「お好み調整」の代わりに「映像調整」を選びます。

2 決定を押し、明るさを変えたいレベルを◀·▶で選ぶ

3 ▲·▼で画面の明るさを調整し、決定を押す
- 青を押すと、調整前のレベルに戻ります。
- 赤を押すと、お買い上げ時の調整に戻ります。

明るさセンサーで感知した明るさレベル部分が選ばれます。

- 調整中に照明をつけるなど、周囲の明るさを変えたときには、調整後に画面の明るさが変わらないことがあります。
- 明るさセンサーの近くに物を置いたり、ふさいだりしないでください。明るさセンサーが正しく動作しなくなることがあります。明るさセンサーの位置は8をご覧ください。
- 「明るさ検出」が「しない」に設定されている場合、「明るさ調整」は「バックライト」になります。73

お好みの音声に調整する

音質、サラウンドの調整・設定をする

1 クイック を押し、▲·▼と 決定 で「音声設定」⇨「音声調整」の順に進む

● クイック の代わりに 設定メニュー（ふたの中）も使用できます。（他の音声設定の場合も同様です）

音声設定	
音声調整	→
バランス	中央
ドルビーDRC	ーー
光デジタル音声出力	PCM
ヘッドホーンモード	通常モード

2 調整する項目を▲·▼で選び、決定 を押す

● 調整項目の内容は下表のとおりです。

3 ◀·▶または、▲·▼でお好みの音声に調整し、決定 を押す

● 「高音」、「低音」の調整画面では、◀·▶を押さないと数秒で「音声調整」画面に戻ります。

● いくつもの項目を調整する場合は、手順**2**から繰り返します。

調整項目	◀·▶で調整する
高音	−50 〜 +50 高音が弱まる　高音が強まる
低音	−50 〜 +50 低音が弱まる　低音が強まる

調整項目	▲·▼で選択する
高音強調	ドラマのセリフや楽器の音の輪郭を明りょうにして聞きやすくします。 オン ⟷ オフ
低音強調	豊かな低音を再生します。 （2段階で強調の設定ができます） 強 ⟷ 弱 ⟷ オフ
サラウンド	ステレオ音声を自然な広がり感を持ったサラウンドで再生する機能です。 オン ⟷ オフ

左右の音量バランスを調整する

● 左右のスピーカーの音量バランスを調整します。

1 クイック を押し、▲·▼と 決定 で「音声設定」⇨「バランス」の順に進む

2 ◀·▶でお好みのバランスに調整し、決定 を押す

ドルビー DRCの設定をする

● コンテンツなどの違いで生じる音量差を減らして聞きやすくなるように、音声レベルが自動的に補正されます。

● ドルビーデジタルで記録されたコンテンツなどを視聴する場合に使用できます。（HDMI入力端子に接続した機器からのコンテンツ）

※ 放送番組を視聴しているときは、効果は得られません。

※ HDMI入力端子に接続した機器からのコンテンツを視聴するときは、ドルビーデジタルの音声信号が出力されるよう接続機器側で設定してください。

1 クイック を押し、▲·▼と 決定 で「音声設定」⇨「ドルビー DRC」の順に進む

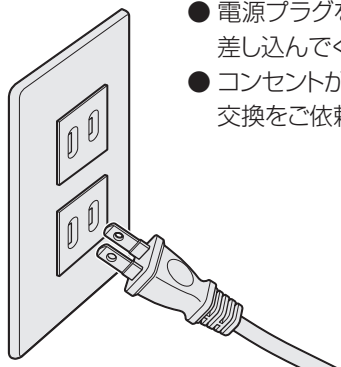
2 ▲·▼で以下から選び、決定 を押す

- **オン**…ドルビー DRCの機能を使用します。
- **オフ**…ドルビー DRCの機能を使用しません。

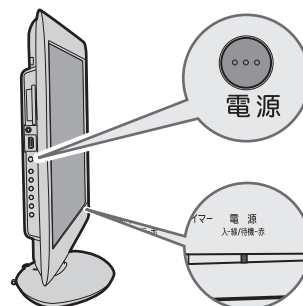
● ヘッドホーンの音声には「高音強調」、「低音強調」、「サラウンド」の効果は得られません。

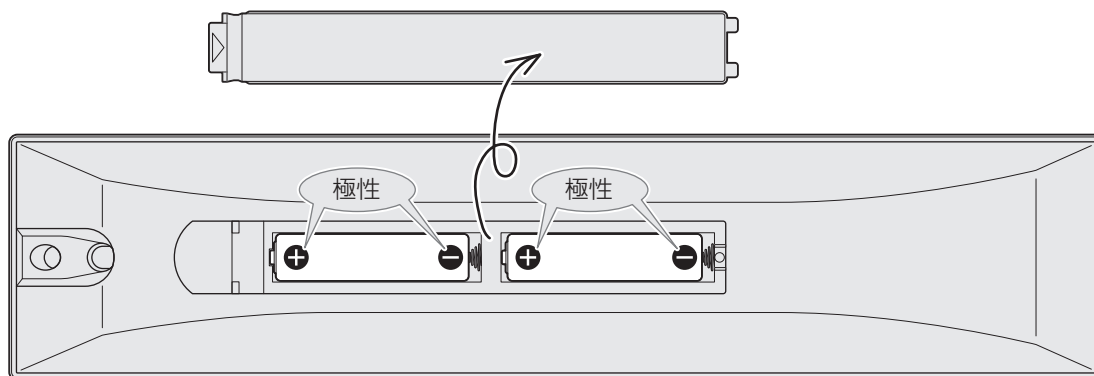
● 「音声設定」のメニューに表示される「ヘッドホーンモード」については 30 を、「光デジタル音声出力」については準備編の 61 をご覧ください。

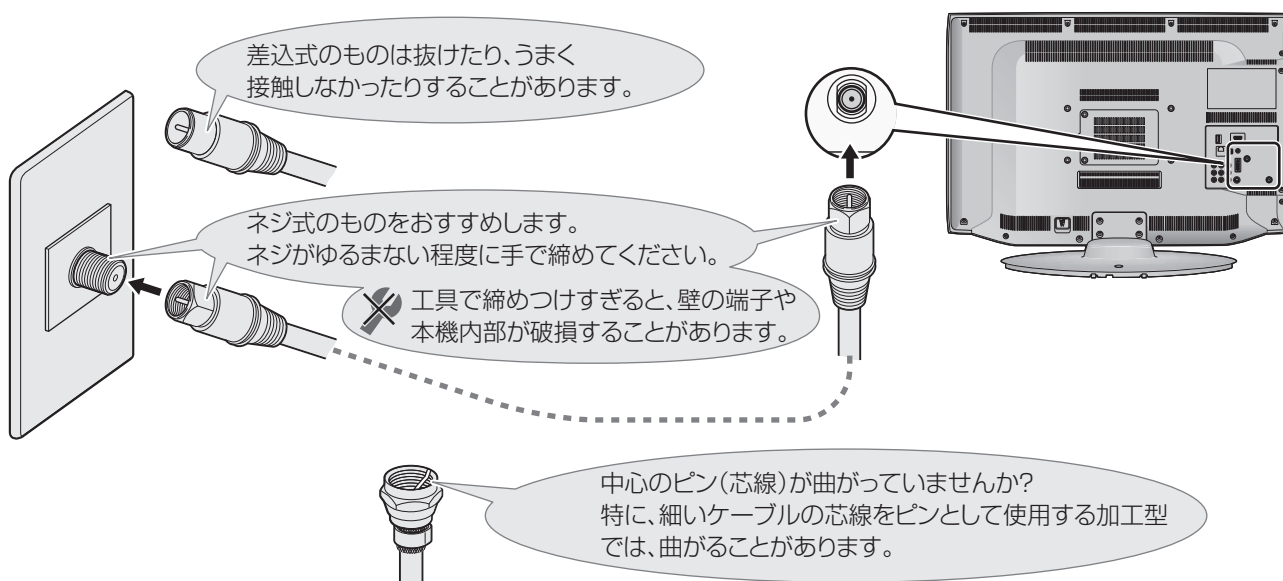
はじめにご確認ください

電源プラグが抜けていませんか?

● 電源プラグをコンセントにしっかりと差し込んでください。
● コンセントがゆるいときは、電気店に交換をご依頼ください。

電源表示ランプが消えていませんか?

● 本体の電源ボタンで電源を入れてください。(電源表示ランプが消えているとリモコンでは操作できません)

リモコンの乾電池の向きは正しいですか?　乾電池が古くなっていませんか?

● 乾電池に表示された極性(+、－)の向きを確認してください。
● 新しい乾電池と交換してみてください。

アンテナ線の差込みがゆるんでいたり、抜けていたりしていませんか?

● 壁のアンテナ端子および本機にしっかりと接続してください。

こんな場合は故障ではありません

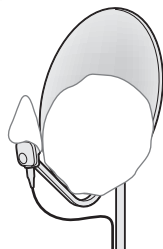
悪天候でのBS・110度CSデジタル放送の受信障害

● 降雨や降雪などで電波が弱くなったときには、映像にノイズが多くなったり、映らなくなったりすることがあります。

● 天候が回復すれば正常に映るようになります。

大雨が降っている

大雪が降っている

アンテナに雪が積もっている

アンテナ接続か受信環境に不具合があるため、ご覧になれません。
ケーブルをつなぎ直すかアンテナ再調整などをしてください。
青 ボタンでアンテナレベルをご確認ください。

コード ： E202

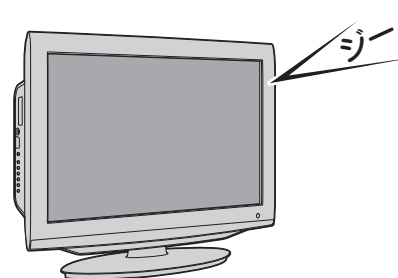
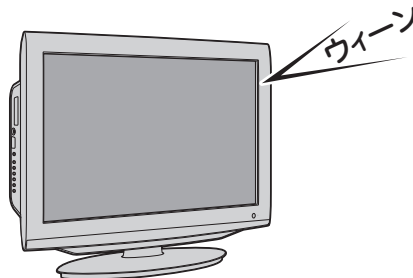
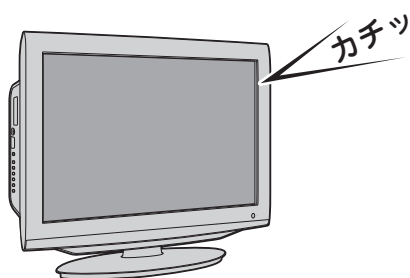
現在放送されていません。

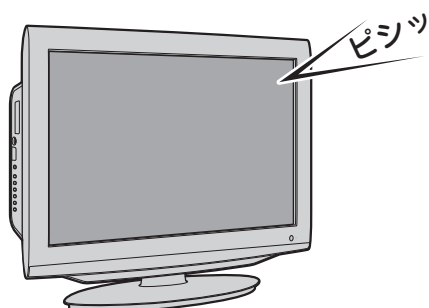
コード ： E203

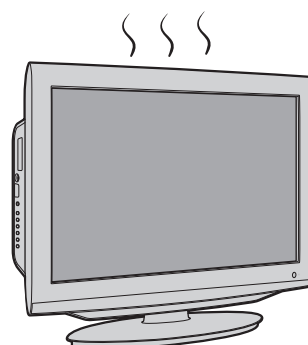
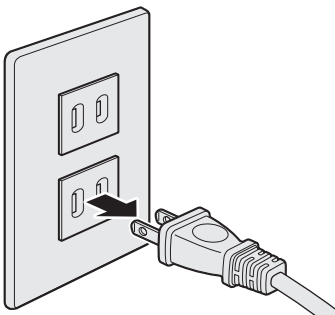
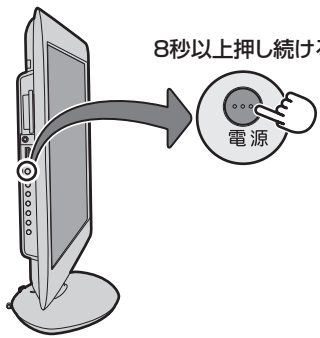
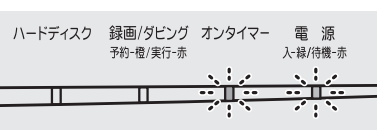
本機内部からの動作音

● 電源が「待機」や「切」のときに、番組情報取得などの動作を開始する際、「カチッ」という音が聞こえることがあります。

● 電源が「待機」や「切」のときでも、録画をしている場合にはハードディスクの動作音が聞こえることがあります。

● 「ジー」という液晶パネルの駆動音が聞こえるが聞こえることがあります。

キャビネットからの「ピシッ」というきしみ音

● 「ピシッ」というきしみ音は、部屋の温度変化でキャビネットが伸縮するときに発生する音です。画面や音声などに異常がなければ心配ありません。

使用していないのに温まる

● 使用していない場合でも、番組情報取得などの動作をしているときなどは、本機の温度が多少上昇します。

症状に合わせて解決法を調べる

- テレビが正しく動作しないなどの症状があるときは、以降の記載内容から解決法をお調べください。
- 解決法の対処をしても症状が改善されない場合は、電源プラグをコンセントから抜き、お買い上げの販売店にご相談ください。
- 表の「ページ」の欄は関連事項が記載されているページです。準☞は、別冊「準備編」のページです。

テレビが操作できなくなったときーテレビをリセットする

- リモコンでもテレビ本体の操作ボタンでも操作できなくなった場合や、USBハードディスクが認識されないなどの場合は、以下の操作をしてみてください。

リセットのしかた

❶ 電源プラグをコンセントから抜く

❷ 1分間以上待つ

❸ 電源プラグをコンセントに差し込んで、電源を入れる

㊟「ハードディスク」表示が点灯しているときは、電源プラグを抜かないでください。
内蔵ハードディスクが故障したり、録画番組が再生できなくなったりすることがあります。

操作で対処したいとき

❶ テレビ本体の電源ボタンを押し続ける

❷ 本体前面の「オンタイマー」と「電源」の表示ランプが点滅したら、電源ボタンから手を離す

- しばらくすると電源が「入」になり、画面に「リセット機能により、再起動しました。」が表示されます。

操作

電源がはいらない

確認すること	解決法・その他	ページ
電源プラグが抜けていませんか。	• 電源プラグをコンセントに差し込みます。	–
「電源」表示が消えていませんか。	• 本体左側面の電源ボタンを押して電源を入れます。 ※「電源」表示が消えているときは、リモコンで電源を入れることはできません。	10☞
「電源」表示が赤色に点滅していますか。	• 電源プラグをコンセントから抜き、一分以上たってからもう一度コンセントに差し込みます。	–

リモコンで操作ができない

確認すること	解決法・その他	ページ
リモコンとテレビ本体のリモコン受光部の間に障害物がありませんか。	• 障害物を取り除きます。 リモコン受光部の位置は、右記のページでご確認ください。	準30☞
リモコンの乾電池が消耗していませんか。	• 新しい乾電池に交換します。	準29☞
リモコンの乾電池の向き（+、−）が合っていますか。	• 向き（+、−）を確認し、正しく入れてください。	準29☞
リモコンコードの設定を変えませんでしたか。	• 「リモコンコード設定」を参照して、本体とリモコンの設定をやり直します。	準74☞
本体のボタンでは操作ができますか。	• 上記の対処をした上で、なおもリモコンだけで操作ができない場合は、リモコンの故障が考えられます。	–

症状に合わせて解決法を調べる つづき

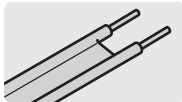
映像

放送の映像が出ない

確認すること	解決法・その他	ページ
アンテナ線がはずれていたり、切れていたり、ショートしたりしていませんか。	• アンテナ線を確認して正しく接続します。 ※ 屋外の接続については、販売店にご相談ください。	準25～準28
アンテナ線プラグの芯線が曲がっていませんか。	• 確認して、まっすぐにします。(折らないようにご注意ください)	–
アンテナ線プラグの芯線が折れたり、短くなっていたりしていませんか。	• アンテナ線を交換します。	–
アンテナは正しい方向に向いていますか。	• アンテナを正しい方向に向けます。(販売店にご相談ください)	–
レコーダーなどを経由してアンテナ線を接続していませんか。	• アンテナ線を本機に直接接続して映像が出る場合は、本機の故障ではありません。 • アンテナ線を分配して接続します。	準28

接続した機器の映像が出ない

確認すること	解決法・その他	ページ
機器が正しく接続されていますか。	• 確認して正しく接続します。	準56～準63
機器の電源がはいっていますか。	• 機器の電源を入れます。	–
接続した機器の入力に切り換えましたか。	• 本体またはリモコンの 入力切換 で、外部機器を接続した入力端子を選びます。	24

放送がきれいに映らない

雪が降ったようになる

はん点が出る

しま模様が出る

確認すること	解決法・その他	ページ
アンテナは正しい方向に向いていますか。	• アンテナを正しい方向に向けます。(販売店にご相談ください)	–
アンテナ線に平行フィーダー線(下図)を使っていませんか。 	• 同軸ケーブルに交換します。 ※ 平行フィーダー線を使用すると、自動車、オートバイ、電車、高圧線、ネオンサイン、ヘアードライヤーなどからの妨害や、他の機器や無線局などからの電波混信の影響を受けやすくなります。	–

画面が暗い、または暗くなるときがある

確認すること	解決法・その他	ページ
部屋の明るさに合った適切な映像メニューや調整になっていますか。	• 明るい部屋では、「あざやか」や「おまかせ」を選択してみます。 •「バックライト」や「明るさ調整」で適切な明るさに調整します。	72 73
映像メニューが「おまかせ」の場合、明るさセンサーの前に障害物がありませんか。	• 明るさセンサーの前から障害物を取り除きます。 ※ 映像メニューが「おまかせ」の場合は、明るさセンサーで検出した周囲の明るさに合わせて、画面の明るさが自動調整されます。	8

色がおかしい

確認すること	解決法・その他	ページ
お好みの映像メニューや映像調整になっていますか。	• 視聴している番組や映像に合わせて、お好みの映像メニューを選択します。 • お好みの映像に調整することもできます。	72 73

音声

音声が出ない

確認すること	解決法・その他	ページ
音量が最小になっていませんか。	• ［＋音量－］で音量を上げます。	14
画面に［消音］マークが表示されていませんか。	• ［消音］を押すと消音を解除できます。 （［＋音量－］でも解除されます）	14
地上アナログ放送の電波が弱いチャンネルではありませんか。	• 「無信号消音設定」を「オフ」にします。	準43

地上デジタル放送

地上デジタル放送が映らない、または映像が乱れる

確認すること	解決法・その他	ページ
B-CASカードが正しく挿入されていますか。（カードの上下や裏表は正しいですか）	• B-CASカードを正しい向きで奥まで挿入します。 ※ B-CASカードを挿入しないと、デジタル放送は受信できません。	準23
地上デジタル放送に適合したUHFアンテナを使用していますか。	• 地上デジタル放送に対応したアンテナに接続します。お買い上げの販売店にご相談ください。	準24
アンテナレベルが推奨値以下ではありませんか。	• クイックメニューの「その他の操作」の「アンテナレベル」でアンテナレベルを確認します。 ※ 推奨値よりも低い場合は、放送を受信できない場合があります。お買い上げの販売店にご相談のうえ、アンテナの向きを確認・調整してください。	準35 準36
「初期スキャン」をしましたか。	• 「初期スキャン」をします。	準38
お住まいの地域は地上デジタル放送の受信可能エリアですか。	• 地上デジタル放送が行われているかを、お近くの電気店などにお聞きください。 • 社団法人デジタル放送推進協会のホームページ（www.dpa.or.jp/）で確認することもできます。	－
共聴システムやCATVをご利用の場合、地上デジタル放送のパススルー方式に対応していますか。	• CATVの場合はご契約のCATV会社に、その他の場合は共聴システムの管理者にお問い合わせください。（CATVがパススルー方式でない場合はCATV用チューナーが必要な場合があります）	－

引越しをしたら、地上デジタル放送が映らなくなった

確認すること	解決法・その他	ページ
引越し後、「初期スキャン」または「再スキャン」をしましたか。	• 県外に引越しをした場合は、「初期スキャン」をします。 • 県内で引越しをした場合は、「再スキャン」をします。	準38

症状に合わせて解決法を調べる つづき

BS/110度CSデジタル放送

BS/110度CSデジタル放送が映らない、または映像が乱れる

確認すること	解決法・その他	ページ
B-CASカードが正しく挿入されていますか。（カードの上下や裏表は正しいですか）	• B-CASカードを正しい向きで奥まで挿入します。 ※ B-CASカードを挿入しないとデジタル放送や「放送局からのお知らせ」の受信はできません。	準23
電波の種類（BS/110度CSデジタル）に適合したアンテナを使用していますか。	• 放送に対応したアンテナに接続します。 お買い上げの販売店にご相談ください。	準24
アンテナ電源供給が「供給しない」になっていませんか。	• マンションなどの共聴アンテナ以外では、本機のアンテナ電源供給を「供給する」に設定します。	準37
アンテナレベルが推奨値以下ではありませんか。	• クイックメニューの「その他の操作」の「アンテナレベル」でアンテナレベルを確認します。 ※ 推奨値よりも低い場合は、放送を受信できない場合があります。お買い上げの販売店にご相談のうえ、アンテナの向きを確認・調整してください。	準35
有料放送ではありませんか。	• 有料放送を視聴するには契約が必要です。視聴の申込みや視聴料金などについては、放送事業者にご相談ください。 ※ 同梱の「ファーストステップガイド」をご覧ください。	−

番組表

番組表に内容が表示されない

確認すること	解決法・その他	ページ
電源プラグを抜いていませんでしたか。	• 電源プラグをコンセントに差し込んでおきます。 • 「番組表を更新する」の操作をします。	− 19

番組表の文字が小さい

確認すること	解決法・その他	ページ
−	• 番組表のクイックメニューの「文字サイズ」で、文字の大きさを変更することができます。	18

放送局のすべてのチャンネルが表示されない

確認すること	解決法・その他	ページ
「1チャンネル表示」にしていませんか。	• 番組表のクイックメニューで「マルチ表示」を選択します。	19
「チャンネルスキップ設定」で「スキップ」に設定していませんか。	• 「チャンネルスキップ設定」で「受信」に設定します。	準42

お知らせアイコン i が消えない

確認すること	解決法・その他	ページ
「お知らせ」の内容を確認しましたか。	• クイックメニューの「お知らせ」で内容を確認します。 ※ 未読のお知らせが１件でも残っていると、アイコンは消えません。	94

録画・再生

USBハードディスクが使用できない（認識されない）

確認すること	解決法・その他	ページ
本機で接続確認済のUSBハードディスクですか。	•「対象機器一覧」で確認します。 （最新情報はホームページ www.toshiba.co.jp/regza でお知らせしています） ※ 本機で接続確認済の機器でない場合は、使用できないことがあります。	準91
USBハードディスクが正しく接続されていますか。	•「USBハードディスクを接続する」に従って、正しく接続します。	準47
USBハードディスクの電源がはいっていますか。	• USBハードディスクの電源を入れます。	–
USBハードディスクが本機に登録されていますか。	• USBハードディスクを本機に登録します。	準48〜準49
USBハブを使用している場合、本機で使用できるようになっていますか。	•「対象機器一覧」でUSBハブが推奨機器であることを確認します。 ※ 推奨機器でない場合は使用できないことがあります。「USBハードディスクを接続する」の「お知らせ」をご覧ください。	準91 準47

録画ができない、または録画されなかった

確認すること	解決法・その他	ページ
記録先の残量が足りていますか。	• 残量を確認する。 • 不要な番組を削除する。 •「自動削除設定」を「削除する」に変更する。	50 47
コピー禁止の番組ではありませんか	• 録画はできません。	–
アナログ放送の番組ではありませんか。	• 本機は左記の番組や映像の録画には対応しておりません。	31
外部入力の番組ではありませんか。		
外部入力端子に接続したCATV放送の番組ではありませんか。		
ブロードバンドの映像ではありませんか。		
予約した番組の放送時間が繰り上げられませんでしたか。	• 本機は放送時間が繰り上げられた番組の録画はできません。 ※「録画設定」の「放送時間」を「連動する」に設定した場合でも、放送時間の繰り上げには対応できません。	40
連ドラ予約の場合、「追跡基準」、「追跡キーワード」は正しく設定されていますか。	•「連ドラ設定」で「追跡キーワード」を正しく設定します。 ※ 1回限りのキーワード（「第○○話」や出演者名など）を削除することがポイントです。	40
「お知らせ」のアイコンが表示されていませんか。	• クイックメニューの「お知らせ」で、内容を確認します。 ※ 番組の重複や、放送時間の変更などで録画できなかった場合は、「本機に関するお知らせ」が発行されます。	94

録画した番組が消えた

確認すること	解決法・その他	ページ
「自動削除設定」が「削除する」になっていませんか。	•「自動削除設定」を「削除しない」に設定する。 • または、消したくない番組を保護する。	47
録画中（前面の「録画/ダビング」表示が赤色に点灯中）に電源プラグや接続ケーブルを抜きませんでしたか。	• 録画中は電源プラグを抜かない。 ※ 左記の場合、録画中の番組は残りません。また、録画したすべての番組が消えることがあります。	–

ほかのレグザで再生できない

確認すること	解決法・その他	ページ
–	• ハードディスクに録画した番組は、録画したテレビでしか再生できません。（同じ形名のほかのテレビでも再生できません）	–

症状に合わせて解決法を調べる つづき

DLNA認定サーバー、DTCP-IP対応サーバーが認識されない、再生できない

確認すること	解決法・その他	ページ
接続は正しいですか。	• ルーターを通して正しく設定します。	準51
ルーターから機器に対してプライベートアドレスが割り当てられるようになっていますか。	• ルーターの取扱説明書を参照し、プライベートアドレスが機器と本機に割り当てられるように設定します。 ※ プライベートアドレスの範囲 10.0.0.0 ～ 10.255.255.255 または、172.16.0.0 ～ 172.31.255.255 または、192.168.0.0 ～ 192.168.255.255	－
本機の通信設定および接続機器はIPアドレスを自動取得する設定になっていますか。	•「IPアドレス自動取得」を「する」に設定します。 ※ 機器側については、機器の取扱説明書に従って確認・設定してください。	準66
DLNA認定サーバーのアクセス制限は正しく設定されていますか。	• 機器がMACアドレスによるアクセス制限をしている場合は、機器の取扱説明書を参照し、本機のMACアドレスを許可するように設定します。 ※ 本機のMACアドレスは、通信設定のメニューで確認することができます。	－ 準66
本機が再生できる種類のコンテンツですか。	• 本機で対応しているコンテンツであるか、機器の取扱説明書で確認します。	準50

HDMI連動機能

機器を接続しても連動動作ができない

確認すること	解決法・その他	ページ
接続は正しいですか。	• HDMIロゴ表示のついた規格に合ったHDMIケーブルで正しく接続します。 ※ はじめてHDMI連動機器を接続したときや、接続を変更したときには、HDMI連動対応のオーディオ機器に接続した機器も含めて、すべての機器が連動しているか確認してください。	準59 準60 準62
推奨機器ですか。	•「対象機器一覧」で確認します。（最新情報はホームページ www.toshiba.co.jp/regza でお知らせしています） ※ 推奨機器の場合でもすべての操作ができるわけではありません。本機のリモコンで操作できないときは、機器のリモコンで操作してください。	準91
本機と接続機器の設定は正しいですか。	• 接続機器側の連動設定を確認します。（機器の取扱説明書を参照してください） • 本機の「HDMI連動設定」を確認します。	－ 準64

オーディオ機器に接続されているスピーカーから音が出ない

確認すること	解決法・その他	ページ
接続機器側の設定は正しいですか。	• オーディオ機器側の連動設定を確認します。（機器の取扱説明書を参照してください）	－
本機の設定は正しいですか。	•「HDMI連動設定」の「AVシステム連動」を「使用する」に設定します。	準64

ブロードバンド機能が利用できない

確認すること	解決法・その他	ページ
プロバイダーなどとのインターネット利用契約はお済みですか。	• 契約、費用などについては、プロバイダーまたはお買い上げの販売店にご相談ください。	－
接続や設定は正しいですか。	• 確認して、正しく接続・設定します。	準65

エラーメッセージが表示されたとき

● 代表的なエラーメッセージについて説明しています。

全般

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他	ページ
「電波の受信状態が良くありません。クイックメニューから降雨対応放送に切り換えられます。コード：E201」	気象条件などによって信号レベルが下がり、降雨対応放送切換が可能な状態になった。	降雨対応放送に切り換えることができます。	29
「アンテナ接続か受信環境に不具合があるため、ご覧になれません。ケーブルをつなぎ直すかアンテナ再調整などをしてください。 青ボタンでアンテナレベルをご確認ください。 コード：E202」	• アンテナが放送に適合していない。 • アンテナ線がはずれたり、切れたりしている。 • BS/110度CSアンテナの場合、アンテナ電源が供給されていない。 • アンテナの方向ずれや故障。 • 電波が弱くて視聴できない。 • 雨や雷、雪などの気象条件によって一時的に受信できない。 ※ 放送が休止中の場合も表示されることがあります。	• 放送に適合したデジタル放送用アンテナであることを確認します。 • アンテナとアンテナ線の状態や接続を確認します。（販売店にご相談ください） • BS/110度CSアンテナに電源が供給されるようにします。	準24～準28 準37
「現在放送されていません。 コード：E203」	選局したチャンネルでの放送が休止中、または放送が終了している。 ※ 雨や雷、雪などの気象条件によって一時的に受信できない場合も表示されることがあります。	番組表などで放送時間を確認します。	－
「該当するチャンネルはありません コード：E204」	放送のないチャンネルを選局した。	番組表などでチャンネルを確認します。	－
「B-CASカードが正しく挿入されていません。B-CASカードをご確認ください。」	B-CASカードが挿入されていない、または正しく挿入されていない。	B-CASカードを正しく挿入します。	準23

LAN端子を使った通信に関するエラー表示

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他	ページ
「サーバーと通信できませんでした。詳しくは取扱説明書をご覧ください。」	サーバーからのソフトウェア・ダウンロードに失敗した。	接続・設定の状態を確認します。	準65 準66
	回線が混みあっている。	しばらくたってから、もう一度操作します。	－
「本機にルート証明書が設定されていないため、サーバーに接続できません。」	本機にルート証明書が設定されていない。	ルート証明書番号を確認し、東芝テレビご相談センター（裏表紙参照）にお問い合わせください。	準44
「現在設定されているルート証明書ではサーバーの安全性を確認できないため、接続できません。」	ルート証明書は本機内に設定されているが、接続先のサーバー証明書との検証ができない。	ルート証明書番号を確認し、正しいルート証明書であるかを東芝テレビご相談センター（裏表紙参照）にお問い合わせください。	準44
「現在設定されているルート証明書の有効期限が切れているため、サーバーに接続できません。」	ルート証明書の有効期限が切れている。		
「サーバーの証明書の有効期限が切れているため、接続できません。」	接続先の証明書が有効期限切れになっている。	接続先の安全性に問題があります。本機は、一部の接続先については、安全性の確認ができない場合、接続は行われません。（本機の動作は正常です）	－
「サーバーの証明書には表示するページの名前が含まれていないため、接続できません。」	サーバー証明書に表示しようとしているページの名前がない。		
「サーバーの証明書の不正が検出されたため、接続を中断します。」	接続先の証明書が改ざんされている。		
「サーバーの証明書に問題があるため、接続を中断します。」	認証エラーが発生した。		

エラーメッセージが表示されたとき つづき

東芝レコーダーに録画・予約をするときのエラー表示

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他	ページ
「録画機器で設定が変更されました。録画機器で設定内容をご確認ください。」	レコーダー側で録画設定が変更されている。	レコーダーで録画設定の内容を確認します。	ー
「録画機器の動作により設定できません。しばらく待ってからもう一度操作してください」	レコーダーの動作との競合(何らかの操作、動作、表示をしている)がある。	しばらくしてからやり直すか、または、レコーダーの操作などを中止します。	ー
「録画機器の予約数がいっぱいです。」	レコーダーの予約数が制限を超えている。	レコーダーで予約を取り消します。	ー
「指定した時刻情報では予約を設定できません。」	レコーダーが対応していない形式で時刻を設定した。	指定できる時刻の形式をレコーダーの取扱説明書で確認します。	ー
「録画機器の予約時間と重複するため、設定できません。」	レコーダー側の予約と、本機からの予約時間が重なっている。	レコーダーで予約している時間帯は、本機からの予約はできない場合があります。	ー
「録画機器に時刻が設定されていません。」	レコーダーの時刻設定をしていない。	レコーダーの時刻設定をします。	ー
「予約を設定できませんでした。」または「録画を設定できませんでした。」	レコーダーの電源プラグが抜けている。	レコーダーの電源プラグをコンセントに差し込みます。	ー
	レコーダーが正しく接続されていない。	本機とレコーダーを正しく接続します。HDMIケーブルは、規格に合ったケーブルを使用してください。	準59

USBハードディスクに関するエラー表示

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他	ページ
「機器に接続できません。」	接続ケーブルがはずれている。	接続を確認します。	ー
	USBハードディスクの電源が切れている。	USBハードディスクの電源を入れます。	ー
	USBハードディスクにエラーが発生した。	USBハードディスクの電源を入れ直してみます。	ー
「再生できません。」	本機で対応しているフォーマットではない。	本機では再生できません。	ー
「USB端子の電源容量を越えました。接続機器をはずし、本体の電源ボタンで電源を切り、もう一度電源を入れてください。」	USBバスパワーで動作するUSBハードを本機に接続し、使用電力が本機の供給限界を超えた。	以下の手順で復帰させます。 ① 本体の電源ボタンで電源を切る ② USBハードディスクの接続ケーブルを抜く ③ 本機の電源プラグをコンセントから抜き、約10秒後に差し込む ④ 本機の電源を入れる ⑤ USBハードディスクを接続する ※ 再び同じエラーメッセージが表示される場合は、USBハードディスクにACアダプターを接続してください。	ー

DLNA認定サーバー、DTCP-IP対応サーバーに関するエラー表示

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他	ページ
「検索に失敗しました。」	DLNA認定サーバーが正しく接続されていない。	確認して、ルーターを通して正しく接続します。	準52
「機器(メディア)にアクセスできません。」	DLNA認定サーバーのアクセス制御が正しく設定されていない。	機器がMACアドレスによるアクセス制限をしている場合は、機器の説明書を参照し、本機のMACアドレスを許可するように設定します。 ※ 本機のMACアドレスは、「通信設定」のメニューで確認できます。	– 準66
「再生できません。」	コンテンツが本機で対応しているフォーマットではない。	本機では再生できません。	–
「サーバー側の設定やアクセス状態により現在アクセスできません。しばらくしてからやり直してください。」	• DLNA認定サーバーが起動準備中。 • DLNA認定サーバーが他の機器で使用中。	しばらくしてからやり直します。	–
「システム情報にエラーが発生したため、番組を再生できません。」	コンテンツ再生処理に使用する内部情報が壊れている。	お買い上げの販売店にエラー表示をご説明のうえ、修理をご相談ください。	–

インターネットに関するエラー表示

画面に出るエラー表示	考えられる原因など	対処のしかた・その他	ページ
「アドレスが正しくありません。」	• 処理できないスキーム(ftp, mailto, fileなど)を開こうとした。	• URLを確認します。 正しいURLを入力しても同様のメッセージが表示される場合、このページを見ることはできません。	–
「サーバが見つかりません。」	• HTTPリクエスト、リゾルブ中にDNSサーバーが見つからない。	• 「通信設定」の「DNS設定」が正しく設定されているか確認します。	準66
「サーバからの応答に含まれている認証パラメータが正しくありません。」	• 認証の際にHTTPヘッダが不正である。	• 左記の原因でこのページを表示できません。(もう一度接続しても同様の場合は、このページは見ることはできません)	–
「サーバからの応答が正しくありません。リダイレクトできません。」	• リダイレクトの際にHTTPヘッダが不正である。		
「ページの安全性を確認できません。サーバが証明書をサポートしていません。接続しますか?」	• 証明書認証時にブラウザの証明DBに発行元のルートCA証明書がない。	• このページが安全であることを確認できませんでした。 問題があるかわからない場合は、「キャンセル」を選びます。「OK」を選んだ場合は、そのままページが表示されます。	–
「ページの安全性を確認できません。ルートCA 証明書の有効期限が切れています。接続しますか?」	• ルートCA証明書の有効期限が切れている。		
「ページの安全性を確認できません。サーバ証明書のCNがホスト名と一致しません。接続しますか?」	• サーバ証明書のCN(一般名)がホスト名と一致しない。		
「ページの安全性を確認できません。サーバ証明書の有効期限が切れています。接続しますか?」	• サーバ証明書の有効期限が切れている。		
「メモリ不足のため、コンテンツを表示できませんでした。」	• 極度のメモリー不足状態から強制復帰した。	• 他のウインドウを閉じてから「再読込み」をします。 「再読込み」をしても同様のメッセージが出る場合は、このページを見ることはできません。	–
「ページがありません。」	• コンテンツが見つからなかった。	• このページを見ることはできません。	–

ソフトウェアの更新について

ソフトウェアの更新機能について

- 本機は、内部に組み込まれたソフトウェア（制御プログラム）で動作するようになっています。
- お買い上げ後、より快適な環境でお使いいただくために、ソフトウェアを更新する場合があります。
- 更新用のソフトウェアはBSデジタルや地上デジタルの放送電波で送られてきます。本機は、放送電波で送られてくる更新用のソフトウェアを自動的にダウンロードし、内部ソフトウェアを自動的に更新する機能を備えています。
- ソフトウェアダウンロード情報をホームページ（www.toshiba.co.jp/regza/support/）でお知らせしています。
  - 放送電波を利用したソフトウェアのダウンロードは、都度、限られた日時に行われます。
  - 電源プラグが抜かれていたなどの事情で自動ダウンロードができなかった場合は、都合のよいときにインターネットを利用して東芝サーバーから更新用のソフトウェアを入手することができます。

放送電波で送信されるソフトウェアをダウンロードする

- 以下の「自動ダウンロード」の設定を「ダウンロードする」（お買い上げ時の設定）にしておき、日常的にデジタル放送を視聴し、視聴しないときにも電源プラグをコンセントに差し込んだままにしておけば、特別に意識する必要はありません。常に最新のソフトウェアで使用することができます。

自動ダウンロードの設定をする

- お買い上げ時は自動ダウンロードと自動更新をするように設定されています。「ダウンロードする」のままで使用することをおすすめします。

1 **設定メニュー（ふたの中）を押し、▲・▼と決定で「初期設定」⇨「ソフトウェアのダウンロード」⇨「放送からのダウンロード」⇨「自動ダウンロード」の順に進む**

2 **▲・▼で「ダウンロードする」または「ダウンロードしない」を選び、決定を押す**

- 青を押せば、自動ダウンロードの日時を一覧で確認することができます。

自動ダウンロードの動作について

- 更新用のソフトウェアがある場合は、ダウンロード情報が放送電波で送られます。本機は、BSデジタル放送または地上デジタル放送を視聴しているときにダウンロード情報を取得します。（ダウンロード情報を確認する操作はありません）
- 更新用ソフトウェアの自動ダウンロードと自動更新は、本機の電源が「待機」（リモコンで電源を切った状態）のときに行われます。

※ 電源プラグがコンセントから抜かれていると、自動ダウンロードができないため、ソフトウェアの自動更新は行われません。

■ ダウンロード
放送波やインターネットを使って、ソフトウェアなどを端末（この場合は本機）に転送することです。

- ダウンロードによって、一部の設定内容がお買い上げ時の状態に戻ったり、予約やお知らせが削除されたりする場合があります。
- 悪天候の場合や録画予約との重複などによってダウンロードが取り消された場合は、「本機に関するお知らせ」でお知らせします。

任意ダウンロードの予約をする

● 任意でダウンロードできるソフトウェアが用意されることがあります。ダウンロードする場合は、以下の操作でダウンロードの予約をしてください。
※ ソフトウェアがない場合は、メニューで「ダウンロードの予約」を選択することができません。

1 設定メニュー(ふたの中)を押し、▲・▼と決定で「初期設定」⇨「ソフトウェアのダウンロード」⇨「放送からのダウンロード」の順に進む

2 ▲・▼で「ダウンロードの予約」を選び、決定を押す

3 ダウンロードの予約をする場合は、◀・▶で「はい」を選び、決定を押す

4 ▲・▼で予約日時を選び、決定を押す

5 画面のメッセージを読み、決定を押す
● 予約できるダウンロードは一つです。
※ **予約の開始時刻の前までに、リモコンの電源ボタンで電源を「待機」にしておいてください。**

ダウンロード予約の日時を変更するには

❶ 上記「任意ダウンロードの予約をする」の手順*1*～*3*の操作で、予約日時一覧の画面にする
❷ 変更後の日時を▲・▼で選び、決定を押す
❸ ◀・▶で「はい」を選び、決定を押す
❹ 画面のメッセージを読み、決定を押す

※ 予約の開始時刻の前までに、リモコンの電源ボタンで電源を「待機」にしておいてください。

ダウンロード予約を取り消すには

❶ 上記「任意ダウンロードの予約をする」の手順*1*～*3*の操作で、予約日時一覧の画面にする
❷ 予約済のダウンロード日時を▲・▼で選び、決定を押す
❸ 画面のメッセージを読み、◀・▶で「はい」を選び、決定を押す

東芝サーバーからダウンロードする

● インターネットを利用して東芝サーバーからソフトウェアをダウンロードし、本機内部のソフトウェアを更新します。
● あらかじめインターネットへの接続と設定が必要です。「インターネットに接続する」(準備編 65)の章をご覧ください。

1 設定メニュー(ふたの中)を押し、▲・▼と決定で「初期設定」⇨「ソフトウェアのダウンロード」⇨「サーバーからのダウンロード開始」の順に進む

2 ソフトウェアダウンロードの確認画面で、◀・▶で「はい」を選び、決定を押す
● ソフトウェアのダウンロードが始まります。

3 ソフトウェア更新の確認画面で、◀・▶で「はい」を選び、決定を押す
● ソフトウェアの更新をしない場合は、「いいえ」を選びます。
● 「はい」を選ぶとチューナーのソフトウェア更新が始まります。
● ソフトウェアの更新中は操作できません。そのままで終了するまでお待ちください。

4 「ソフトウェアを更新しました。」のメッセージが表示されたら、決定を押す
● 電源が「待機」になってから再び「入」になり、通常の視聴ができるようになります。

ソフトウェアのバージョンを確認するには

1 設定メニュー(ふたの中)を押し、▲・▼と決定で「初期設定」⇨「ソフトウェアのダウンロード」⇨「ソフトウェアバージョン」の順に進む
● ソフトウェアのバージョンが表示されます。

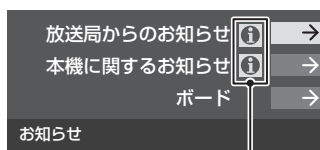
● 任意ダウンロードの開始時刻に本機からの録画をしていると、ダウンロード予約は取り消されます。
● 東芝サーバーからのダウンロードの場合、回線の速度が遅いと正しくダウンロードできないことがあります。このとき、「通信エラー」が表示されます。サーバーが一時的に停止していることもありますので、インターネットへの接続や設定を確認し、しばらくたってからもう一度ダウンロードしてみてください。

お知らせを見る

- お知らせには、「放送局からのお知らせ」、「本機に関するお知らせ」、「ボード」の3種類があります。
- 未読のお知らせ（「ボード」を除きます）があると、チャンネル切換時や[画面表示]を押したときに、画面に「お知らせアイコン」[i]が表示されます。15

1 [クイック]を押す

2 ▲·▼で「お知らせ」を選び、[決定]を押す

3 ▲·▼でお知らせの種類を選び、[決定]を押す

未読のお知らせはオレンジ色で表示されます。

- **放送局からのお知らせ**……デジタル放送局からのお知らせです。
- **本機に関するお知らせ**……録画予約などについて本機が発行したお知らせです。
- **ボード**……………………110度CSデジタル放送の視聴者に向けたお知らせです。

4 読みたいお知らせを▲·▼で選び、[決定]を押す

- 選択したお知らせの内容が表示されます。

「本機に関するお知らせ」を削除するには

※ 削除できるのは「本機に関するお知らせ」のみです。

❶「本機に関するお知らせ」の画面で、[青]を押す

❷ ◀·▶で「はい」を選び、[決定]を押す

※ 本機に関するお知らせがすべて削除されます。

■ お知らせについて

- 「放送局からのお知らせ」は、地上デジタル放送が7通まで記憶され、BSデジタル放送と110度CSデジタル放送は、合わせて24通まで記憶されます。放送局の運用によっては、それより少ない場合もあります。記憶できる数を超えて受信した場合は、古いものから順に削除されます。
- 「本機に関するお知らせ」は、既読の古いものから順に削除される場合があります。
- 「ボード」は110度CSデジタル放送のそれぞれに対し、今送信されているものが50通まで表示されます。
- お知らせアイコンは、未読のお知らせが1件でも残っていると表示されます。

アイコン一覧

番組についてのアイコン

アイコン	説　明	アイコン	説　明
テレビ	テレビ放送	字	字幕放送
ラジオ	ラジオ放送	MV	マルチビューサービス(複数の映像・音声があり、映像・音声が連動して切り換わる番組)
データ	データ放送	HD	デジタルハイビジョン放送
テレビ	データ放送がある場合(テレビ)	HD:1080i	放送フォーマットが1080iのデジタルハイビジョン放送
ラジオ	データ放送がある場合(ラジオ)	HD:720p	放送フォーマットが720pのデジタルハイビジョン放送
16:9	画面の横と縦の比が16：9の番組の放送	SD	デジタル標準テレビ放送
4:3	画面の横と縦の比が4：3の番組の放送	SD:480i	放送フォーマットが480iのデジタル標準テレビ放送
ステレオ	ステレオ音声放送	SD:480p	放送フォーマットが480pのデジタル標準テレビ放送
サラウンド	サラウンドステレオ放送	信号切換	複数の映像、または音声またはデータがある場合
二重音声	二重音声放送	年齢	視聴年齢制限が設定されている番組の場合

※ テレビ が表示されていなくても、データ放送(番組に連動していないもの)がある場合があります。
テレビ が表示されていても、放送局側の運用によってはデータ放送が番組に連動していない場合があります。

お知らせ、予約、録画、その他についてのアイコン

アイコン	説　明	アイコン	説　明
データ取得中	データの取得中です	ダビング	録画可能回数が制限されている番組の場合
ⓘ	未読の「おしらせ」	デジタルコピー¥	デジタル録画できない番組の場合
ⓘ	既読の「おしらせ」	デジタルコピー×	
	録画予約	光デジタルコピー可	光デジタル録音できます
✔	視聴予約	光デジタルコピー1	1回のみ光デジタル録音できます
●	録画中	光デジタルコピー¥	光デジタル録音できません
アナログコピー可	アナログ録画できます	光デジタルコピー×	
アナログコピー¥	アナログ録画できません	デジタルコピー可	デジタル録画できます
アナログコピー×			非リンク型サービス(通信番組) 16
			SSLなどの暗号通信をしている場合 16

メニュー一覧

- 設定・調整のメニュー一覧を下図に示します。（薄く記載している部分は、別冊「準備編」で使用する部分です）
  「準備編」のメニュー一覧は、準備編 78、79 をご覧ください。
- メニューで選択できる項目は、映像や音声の種類などによって変わり、選択できない項目はメニュー画面で薄く表示されます。
- 以下は、「映像メニュー」で「おまかせ」を選んでいる場合のメニュー一覧です。

設定メニュー
レグザリンク設定
内蔵ハードディスク設定
省エネ設定
機器の初期化
USBハードディスク設定
機器の登録
省エネ設定
機器の取りはずし
動作テスト
機器の初期化
サーバーの登録
録画再生設定
今すぐニュース設定
今すぐニュース機器の登録
今すぐニュース番組の登録
Eメール録画予約設定
基本設定
POP3サーバーアドレス
POP3ユーザー名
POP3パスワード
APOP
POP3アクセス時刻
SMTPサーバーアドレス
SMTPサーバーポート番号
SMTPサーバー認証
SMTPサーバーユーザー名
SMTPサーバーパスワード
メールアドレス
Eメール録画予約機能
録画機器
メール予約パスワード
予約設定結果通知
指定メールアドレス
予約アドレス登録
確認テスト
ダイレクト録画時間設定
ワンタッチスキップ設定
ワンタッチリプレイ設定
HDMI連動設定
HDMI連動機能
HDMI連動機器リスト
連動機器→テレビ入力切換
連動機器→テレビ電源
テレビ→連動機器電源オフ
PC映像連動
AVシステム連動
AVシステム音声連動
優先スピーカー
設定メニュー
初期設定
はじめての設定
アンテナ設定
地上デジタルアンテナレベル
BS･110度CSアンテナレベル
BS･110度CSアンテナ電源供給
チャンネル設定
地上デジタル自動設定
初期スキャン
再スキャン
自動スキャン
地上アナログ自動設定
手動設定
地上デジタル
地上アナログ
BS
110度CS
地デジ難視対策衛星放送
チャンネルスキップ設定
地上デジタル
地上アナログ
BS
110度CS
ステレオ／モノラル
無信号消音設定
初期設定に戻す
データ放送設定
郵便番号と地域の設定
文字スーパー表示設定
ルート証明書番号
通信設定
IPアドレス設定
DNS設定
プロキシ設定
MACアドレス
接続テスト
B-CASカードの確認
103
ソフトウェアのダウンロード
92～93
放送からのダウンロード
自動ダウンロード
ダウンロードの予約
サーバーからのダウンロード開始
ソフトウェアバージョン
設定の初期化

メニュー一覧

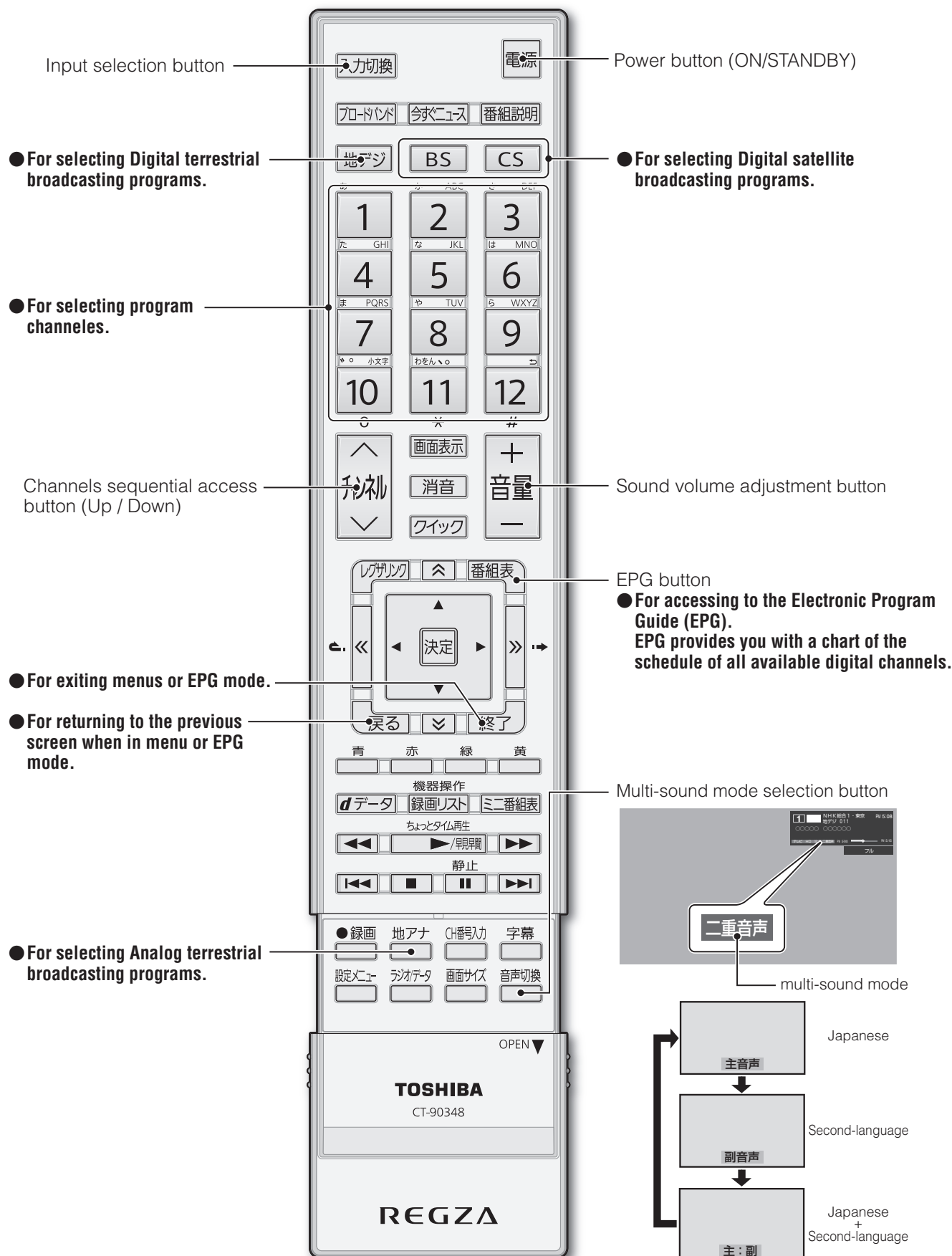
その他

Basic Operations

● For more information on operations, safety instructions, maintenance,etc, please contact your local dealer.

[Remote controller]

Basic Operations

その他

本機で対応しているHDMI入力信号フォーマット

● 「VESA規格」の欄に「○」が記載されている信号フォーマットは、本機のHDMI入力端子ではVESA規格に準拠する信号フォーマットにのみ対応しています。パソコンや映像機器によっては下表に示した解像度や周波数と異なる信号が入力されることがあり、正しい表示やフォーマット判定ができなかったり、映像が表示されなかったりすることがあります。その場合は下表に示した入力信号のどれかに合うようにパソコンや映像機器の設定を変更してください。一部のパソコンでは有効画面領域を「解像度」と表記する場合があり、その場合は本機が表示する解像度と異なることがあります。
● リフレッシュレートが24/70/72/75Hzの信号は60Hzに変換して表示されます。
● 下表すべての信号に対応していますが、パソコンを接続する場合はリフレッシュレートが60Hzの信号を推奨します。

フォーマット名	表示解像度	リフレッシュレート または垂直周波数	水平周波数	ピクセルクロック	VESA規格
480i	720×480	59.94 / 60Hz	15.734 / 15.750kHz	27.000 / 27.027MHz	
480p	720×480	59.94 / 60Hz	31.469 / 31.500kHz	27.000 / 27.027MHz	
1080i	1920×1080	59.94 / 60Hz	33.716 / 33.750kHz	74.176 / 74.250MHz	
720p	1280×720	59.94 / 60Hz	44.955 / 45.000kHz	74.176 / 74.250MHz	
1080p	1920×1080	59.94 / 60Hz	67.433 / 67.500kHz	148.352 / 148.500MHz	
		23.98 / 24Hz	26.973 / 27.000kHz	74.176 / 74.250MHz	
VGA	640×480	59.94 / 60Hz	31.469 / 31.500kHz	25.175 / 25.200MHz	○
		72Hz	37.861kHz	31.500MHz	○
		75Hz	37.500kHz	31.500MHz	○
SVGA	800×600	60Hz	37.879kHz	40.000MHz	○
		72Hz	48.077kHz	50.000MHz	○
		75Hz	46.875kHz	49.500MHz	○
XGA	1024×768	60Hz	48.363kHz	65.000MHz	○
		70Hz	56.476kHz	75.000MHz	○
		75Hz	60.023kHz	78.750MHz	○
WXGA	1280×768	60Hz	47.776kHz	79.500MHz	○
		75Hz	60.289kHz	102.250MHz	○
	1360×768	60Hz	47.712kHz	85.500MHz	○
SXGA	1280×1024	60Hz	63.981kHz	108.000MHz	○

お手入れについて

■お手入れのときは、電源プラグをコンセントから抜く
感電の原因となることがあります。

■ ベンジン・アルコールなどは使わない
● ベンジン・アルコールなど揮発性のものは使わないでください。キャビネットが変質したり、塗料がはげたりすることがあります。

■ キャビネットや操作パネルのお手入れ
● キャビネットに付着しているゴミやほこりを取り除いてから、付属のクリーニングクロスや柔らかい布で軽くふき取ってください。よごれたクリーニングクロスや硬い布でふいたり、強くこすったりすると、キャビネットの表面に傷がつきますのでご注意ください。
● 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。

■ 画面(液晶パネル)は特殊な加工をしています
● 固い布でふいたり、強くこすったりすると表面が傷つきますので、ていねいに扱ってください。

■ 画面(液晶パネル)は水ぶきをしない
● 脱脂綿あるいはガーゼなどの乾いた柔らかい布(OA機器清掃用の布)で軽くふいてください。
● アセトンなどケトン類やキシレン、トルエンなどの溶剤、水は使用しないでください。

仕様

項目		19HE1	22HE1	26HE1	32HE1
種類		地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ			
形名		19HE1	22HE1	26HE1	32HE1
受信機型サイズ		19V	22V	26V	32V
電源		AC 100V 50/60Hz共用			
消費電力		61W 電源「待機」時 0.15W、電源「切」時 0.13W、(機能動作時 20W)※1	65W 電源「待機」時 0.15W、電源「切」時 0.13W、(機能動作時 20W)※1	77W 電源「待機」時 0.3W、電源「切」時 0.3W、(機能動作時 22W)※1	89W 電源「待機」時 0.3W、電源「切」時 0.3W、(機能動作時 22W)※1
年間消費電力量 [標準]時		62kWh/年	64kWh/年	76kWh/年	81kWh/年
区分名		DK2（FHD以外、液晶ノーマル、付加機能2）			DN2（FHD以外、液晶ノーマル、付加機能2）
スタンドを含む外形寸法（ ）は本体のみ	幅	48.0(48.0)cm	55.2(55.2)cm	66.3(66.3)cm	78.9(78.9)cm
	高さ	37.9(34.0)cm	41.5(37.5)cm	49.4(45.2)cm	57.7(53.4)cm
	奥行	21.7(3.8)cm	22.9(3.9)cm	18.7(4.0)cm	24.0(4.6)cm
スタンドを含む質量（ ）は本体のみ		4.0kg(3.4kg)	5.0kg(4.4kg)	6.5kg(5.8kg)	11.5kg(10.2kg)
液晶画面	画面寸法	幅41.0cm×高23.0cm、対角47.0cm	幅47.7cm×高さ26.8cm 対角54.8cm	幅57.6cm×高さ32.4cm 対角66.1cm	幅 69.8cm×高さ39.2cm 対角80cm
	駆動方式	TFTアクティブマトリクス			
	画素数	水平1366×垂直768			
受信チャンネル		地上アナログ：VHF(1 ～ 12)、UHF(13 ～ 62)、CATV(C13 ～ C63) 地上デジタル：VHF(1 ～ 12)、UHF(13 ～ 62)、CATV(C13 ～ C63) BSデジタル：BS000 ～ BS999、110度CSデジタル：CS000 ～ CS999			
スピーカー		1.8cm×5.1cm 2個		1.8cm×9.5cm 2個	
音声出力		実用最大出力 3W＋3W（総合音声出力 6W）（JEITA）		実用最大出力 5W+5W（総合音声出力 10W）（JEITA）	実用最大出力 10W+10W（総合音声出力 20W）（JEITA）
内蔵ハードディスク容量		500GB（公称値）			
入力・出力端子	ビデオ入力1、2	S2映像※2：Y入力：1V(p-p)、75Ω、同期負、C入力：0.286V(p-p)(バースト信号)、75Ω 映像：1V（p-p)、75Ω、同期負(ピンジャック)、音声：200mV（rms)、22kΩ以上(ピンジャック)			
	音声出力(固定／可変)／アナログダビング出力端子	映像：1V(p-p)、75Ω、同期負(ピンジャック) 音声：200mV(rms)、2.2kΩ以下(ピンジャック)			
	D5映像入力（ビデオ入力1）	14ピン、1.27mmピッチ Y:1V(p-p)、PB/CB、PR/CR：0.7V(p-p)			
	HDMI入力1、2	HDMI（DeepColor, Lip Sync、ARC※3） HDMI1アナログ音声入力：200mV(rms)、22kΩ以上(口径3.5mmステレオミニジャック)			
	USB(録画用)端子	USB2.0			
	光デジタル音声出力	トスリンク			
	LAN端子	RJ-45			
	ヘッドホーン端子	口径3.5mmステレオミニジャック、適合インピーダンス8Ω ～ 32Ω			
使用環境条件		温度：0℃～ 35℃、相対湿度：20%～ 80%（結露のないこと）			
角度調整範囲(テレビスタンド)		左右：不可 前：約6° 後：約15°		左右：不可 前後：不可	
付属品		「付属品」(準備編 5)をご覧ください。			

※1：電源「待機」時または電源「切」時に以下の動作をしているときの消費電力です。
- 本機で受信したデジタル放送を外部機器で録画しているとき
- 番組情報などを取得しているとき
- Eメール録画予約機能で設定した「POP3アクセス時刻」に、メールサーバーにアクセスしているとき

※2：S2映像入力端子はビデオ入力2に装備しています。
※3：ARC機能はHDMI入力1端子のみ対応しています。

仕様 つづき

インターネットブラウザの仕様

記述言語	HTML4.01, XHTML1.1, XHTML Basic
動作記述言語	ECMAScript（ECMA-262 3rd Edition）
DOM	DOM1.0, DOM2.0
Ajax	XMLHttpRequest
スタイルシート	CSS1.0, CSS2.0
セキュア通信	SSL2.0, SSL3.0, TLS1.0
プラグイン	なし

- 意匠・仕様・ソフトウェアは製品改良のため予告なく変更することがあります。
- 受信機型サイズ（32Ｖなど）は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。
- このテレビを使用できるのは日本国内だけで、外国では放送方式、電源電圧が異なるため使用できません。
  (This television set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.)
- 本商品は、ご愛用終了時に再資源化の一助としておもなプラスチック部品に材質名表示をしています。
- 本商品の改造は感電、火災などのおそれがありますので行わないでください。
- イラスト、画面表示などは、見やすくするために誇張や省略などで実際とは多少異なります。
- 省エネルギーのため長時間テレビを見ないときは電源プラグを抜いてください。
- 区分名：「エネルギーの使用の合理化に関する法律（省エネ法）」では、テレビの画素数、表示素子、動画表示および付加機能の有無等に基づいた区分を行っています。その区分名称をいいます。
- 年間消費電力量：年間消費電力量とは、省エネ法に基づいて、1日あたり4.5時間の動作時間/19.5時間の待機時間（電子番組表取得時間を含む）で算出した、1年間に使用する電力量です。
- 「JIS C 61000-3-2 適合品」- JIS C 61000-3-2 適合品とは、日本工業規格「電磁両立性一第3-2部：限度値一高調波電流発生限度値（1相当たりの入力電流が20A以下の機器）」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造した製品です。
- 液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られており、微細な画素の集合で表示しています。99.99%以上の有効画素があり、ごく一部（0.01%以下）に光らない画素や、常時点灯する画素などがありますが、故障ではありませんので、ご了承ください。
- 静止画をしばらく表示したあとで映像内容が変わった時に、前の静止画が残像として見えることがありますが、自然に回復します。（故障ではありません。）

※ 国外で本品を使用して有料放送サービスを享受することは有料放送契約上禁止されています。
(It is strictly prohibited, as outlined in the subscription contract, for any party to receive the services of scrambled broadcasting through use of this television set in any country other than Japan and its geographic territory as defined by international Law.)

詳細は以下のURLをご覧ください。
http://www.toshiba.co.jp/dm_env/dm/label.htm#jmoss

ライセンスおよび商標などについて

- DOLBY DIGITAL この製品はドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。
  Dolby、ドルビー、及びダブルD記号はドルビーラボラトリーズの商標です。
- ACCESS NetFront 本製品は、株式会社ACCESSのNetFront Browserを搭載しています。
  ACCESS、NetFrontは、日本国およびその他の国における株式会社ACCESSの商標または登録商標です。

- dlna CERTIFIED DLNA®, DLNA認定ロゴはDigital Living Network Allianceの登録商標あるいは認定マークです。
- HDMI HDMI、MDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標、または登録商標です。
- トスリンクは東芝の登録商標です。

- 本製品の一部分に Independent JPEG Groupが開発したモジュールが含まれています。
- 本機は、Rovi Corporationならびに他の権利者が保有する米国特許およびその他の知的財産権で保護された著作権保護技術を採用しています。この著作権保護技術の使用はRovi Corporationの認可が必要であり、Rovi Corporationの認可なしでは、一般家庭用または他のかぎられた視聴用だけに使用されるようになっています。改造または分解は禁止されています。
- この製品に含まれているソフトウェアをリバース・エンジニアリング、逆アセンブル、逆コンパイル、分解またはその他の方法で解析、及び変更することは禁止されています。
- **AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE**
  THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA,L.L.C. SEE HTTP//WWW.MPEGLA.COM

その他

B-CASカードの確認

- B-CASカードの状態やID番号などをテレビ画面で確認するには、以下の操作をします。

1 設定メニュー(ふたの中)を押す

2 決定と▲・▼で「初期設定」⇨「B-CASカードの確認」の順に進む

- B-CASカードの状態確認結果が表示されます。

B－CASカードの確認	
	状態
B－CAS	正常に動作しています。

3 決定を押す

- B-CASカードの情報が表示されます。

B－CASカードの確認	
カード識別番号	XXXX
カードID番号	XXXX－XXXX－XXXX－XXXX－XXXX
グループUD番号	

B-CASカードID番号記入欄

- 下欄にB-CASカードのID番号をご記入ください。お問い合わせの際に役立ちます。

さくいん

か

き

く

け

こ

さ

し

す

せ

そ

た

ち

つ

て

よ

ら

り

る

れ

ろ

わ

保証とアフターサービス

必ずお読みください

修理・お取り扱いについてご不明な点は

お買い上げの販売店にご相談ください。

販売店にご相談ができない場合は、以下の窓口にご相談ください。

「東芝テレビご相談センター」【受付時間】365日/9:00~20:00

【一般回線・PHSからのご利用は】(通話料:無料)
フリーダイヤル **0120-97-9674**(クナン クローナシ)

●IP電話などでフリーダイヤルサービスをご利用になれない場合は、
03-6830-1048(通話料:有料)

【携帯電話からのご利用は】(通話料:有料)
ナビダイヤル **0570-05-5100**

【FAXからのご利用は】(通信料:有料)
03-3258-0470

• お客様からご提供いただいた個人情報は、修理やご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
• 利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会社や協力会社にお客様の個人情報を提供する場合があります。

ホームページに最新の商品情報などを掲載しておりますので、ご参照ください。 www.toshiba.co.jp/regza
※上記のアドレスは予告なく変更される場合があります。その場合は、お手数ですが、東芝総合ホームページ(www.toshiba.co.jp)をご参照ください。

保証書(別添)

●保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき内容をよくお読みのあと、たいせつに保管してください。

保証期間……お買い上げの日から1年間です。
B-CASカードは、保証の対象から除きます。

補修用性能部品の保有期間

●液晶テレビの補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後8年です。
●補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

部品について

●修理のために取りはずした部品は、特段のお申し出がない場合は当社で引き取らせていただきます。
●修理の際、当社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。

修理を依頼されるときは～出張修理

●81ページ以降に従って調べていただき、なお異常があるときは本体の電源を切り、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご連絡ください。

■保証期間中は

修理に関しては保証書をご覧ください。保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

■保証期間が過ぎているとき

修理すれば使用できる場合には、ご希望によって有料で修理させていただきます。

■修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。	
技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

■ご連絡いただきたい内容

品名	ハードディスク内蔵地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ
形名	19HE1、22HE1、26HE1、32HE1
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご住所	付近の目印等もあわせてお知らせください。
お名前	
電話番号	
訪問ご希望日	
お買い上げ店名	おぼえのため、ご購入年月日、ご購入店名を記入されると便利です。 TEL( ) —

廃棄時にご注意願います

●家電リサイクル法では、ご使用済の液晶テレビを廃棄する場合は、収集・運搬料金、再商品化等料金(リサイクル料金)をお支払いの上、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

愛情点検

長年ご使用のテレビの点検をぜひ! 熱、湿気、ホコリなどの影響や、使用の度合いによって部品が劣化し、故障したり、ときには安全性を損なって事故につながることもあります。

ご使用の際このような症状はありませんか?
●電源を入れても映像や音が出ない。
●映像が時々、消えることがある。
●変なにおいがしたり、煙が出たりする。
●電源を切っても、映像や音が消えない。
●内部に水や異物がはいった。

ご使用中止

このような場合、故障や事故防止のため、すぐに電源プラグをコンセントから抜いて、必ずお買い上げの販売店に点検・修理をご相談ください。ご自分での修理は危険ですので、絶対にしないでください。

●この印刷物は環境に配慮した植物性大豆油インキを使用しています。
●この印刷物は再生紙を使用しています。

株式会社 東芝
ビジュアルプロダクツ社
〒105-8001 東京都港区芝浦1-1-1
※所在地は変更になることがありますのでご了承ください。

TD/O3 VX1A00180700